

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO. I. B: 23.

SUOMEN LAIVALIIKE

VENÄJÄN JA ULKOVALTOJEN KANSSA

VUONNA 1903.



14352

HELSINGISSÄ,
KEISARILLISEN SENAATIN KIRJAPAINOSSA,
1905.

Sisällys.

	Siv.
Johdanto	1.
Kertomus vuodelta 1903	3.

Tauluja.

Muistutuksia	2.
------------------------	----

I. Suomen kauppalaivasto.

Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 p:nä 1903:

1. Laivojen kotipaikka eri tullikamaripiireissä	3.
2. Laivojen ikä eri kantavuusryhmissä	9.
3. Laivat ryhmitettyinä kantavuutensa mukaan	10.

II. Merenkulkuliike.

4. Yleiskatsaus Suomen ja ulkomaan väliseen merenkulkuun vuonna 1903	12.
Vuonna 1903 kauppamatkustuksessa Suomeen tulleet ja Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat:	
5. Laivojen kansallisuus	14.
6. Laivojen lähtö- ja määrämaat	16.
7. Laivojen kansallisuus jaettuina lähtö- ja määrämaita kohti	18.
8. Laivojen lähtö- ja määrämaat jaettuina eri tullikamaripiirejä kohti	22.
9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä vuonna 1903 klareeratut laivat:	
A. Vähintään 19 rekisteritonnin mitaisten laivain välittämä merenkulku	26.
B. Vähemmän kuin 19 rekisteritonnin mitaisten laivain välittämä merenkulku (klareerattuja laivoja)	96.
10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä vuonna 1903 ovat poikenneet satamaan tahi myös klareeranneet muussa tarkoituksessa:	
A. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä poikenneita	100.
B. Pelastushöyrylaivoja	104.

Table des matières.

	Pag.
Observations préliminaires	1.
Compte-rendu de l'année 1903	3.

Tableaux.

Observations	2.
------------------------	----

I. Marine marchande de Finlande.

La marine marchande au 31 Décembre 1903:

1. Situation, par lieux d'origine, de la marine marchande	3.
2. Âge des navires dans les diverses catégories de tonnage	9.
3. Situation par catégories de tonnage de la marine marchande	10.

II. Mouvement de la navigation.

4. Résumé général de la navigation extérieure en 1903	12.
Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1903 (Navires de 19 tonneaux et au-dessus):	
5. Navigation par pavillons	14.
6. Navigation par puissances	16.
7. Pavillons des navires par pays de provenance et de destination	18.
8. Pays de provenance et de destination par les différents districts de douane	22.
9. Navires déclarés dans les divers districts de douane pour navigation extérieure en 1903:	
A. Navires de 19 tonneaux et au-dessus	26.
B. Navires au-dessous de 19 tonneaux (Navires déclarés)	96.
10. Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1903 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but:	
A. Par ordre ou par force majeure	100.
B. Navires à vapeur de sauvetage	104.

	Siv.		Pag.
11. Klareerauksia kotimaisessa merenkulussa vuonna 1903	105.	11. Navires déclarés en douane pour le cabotage pendant l'année 1903	105.
12. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina 1901—1903 toimitetuista laivanklareerauksista:		12. Tableau comparatif des navires déclarés en douane pendant les années 1901—1903:	
A. Sisäänklareerattuja laivoja	106.	A. Navires entrés, déclarés	106.
B. Ulosklareerattuja laivoja	108.	B. Navires sortis, déclarés	108.
13. Karilleajot ja haaksirikot Suomen rannikoilla vuonna 1903	110.	13. Indication des avaries et échouements survenus sur les côtes de Finlande pendant l'année 1903	110.
14. Purjehdusaika Suomen satamissa vuosina 1901—1903	116.	14. Durée de la navigation dans les ports de Finlande pendant les années 1901—1903	116.

Lyhennyksiä:

h. = höyrylaiva.
n. = netto.
p. = purjelaiva.

rek.-tonn. = rekisteritonnia.
s. = sisäänklareeraus.
u. = ulosklareeraus.

Oikaistava:

Tauluosastossa:

Sivu 50, sarakke 21, rivi 9 alh. on painettu 11; luettava 151.



Johdanto.

Suomen merenkulkuatilasto, joka tähän saakka on eri osastona liittynyt kauppaja- ja tullitilastolliseen vuosikertomukseen, ilmestyy tästä vuosikerrasta alkaen erityisenä julkaisuna. Tämä muutos aiheutuu sekä tietopuolisista näkökohdista että käytännöllisistä syistä. Ollen oikeastaan osa kuletilastosta ei merenkulkuatilasto ole erityisesti läheisessä yhteydessä kauppatilaston kanssa, ja kun merenkulkuatilaston aineiden käyttelykin tapahtuu aivan kauppatilastollisista töistä riippumatta, on näyttänyt asian luonnon mukaiselta julaista nämät molemmat teokset erikseen. Muuten on merenkulkuatilasto tälläkin kertaa sekä tietojen hankkimiseen että niitten käyttelyyn ynnä taulujen sovitteluun nähden valmistettu edellisinä vuosina noudatetun suunnitelman mukaan.

Vuonna 1903 ilmestyneistä asetuksista koskevat seuraavat Suomen merenkulkua:

⁸/₂₁ huhtik. 9 p:nä Toukokuuta 1870 luotsi- ja majakkalaitoksesta Suomessa annetun armollisen asetuksen 1, 2, 3 ja 18 §:n muutetusta sanamuodosta sekä uusi taksa, jonka mukaan luotsirahat ovat Suomessa maksettavat.

²⁹ toukok.
¹¹ kesäk.

- Järjestyssääntö Helsingin satamaradalla olevain valtionrautateiden kääntösiltain käyttämisestä.
- » Järjestyssääntö valtionrautateiden niiden kääntösiltain käyttämisestä, jotka ovat Hämeenlinnan ja Salon asemain luona, Vaskiluodon satamaradalla sekä Hillosen salmessa Voikosken ja Selänpään asemain välillä.
- » Järjestyssääntö niiden valtionrautateiden kääntösiltain käyttämisestä, jotka ovat Sorsasalmen ja Virtasalmen luona Kuopion—Iisalmen rautatien menopaikoilla Kallaveden järven poikki.

- 29 toukok.
11 kesäk. Järjestyssääntö Viipurin luona Riihimäen—Pietarin rautatiellä olevan valtionrautateiden kääntösillan käyttämisestä.
- » Järjestyssääntö sen valtionrautateiden kääntösillan käyttämisestä, joka on Suosaaren luona Kuopion—Iisalmen rautatien menopaikalla Kallaveden poikki.
- » Järjestyssääntö Pohjan lahden poikki Tammisaaren aseman luona menevän valtionrautateiden kääntösillan kautta kulkevalle meriliikenteelle.
- ⁶/₁₉ helmik. Selityskirja Venäjän ja Ruotsin välillä kauppalaivain kantavuuskirjain tunnustamisesta.

Vuosikertomus.

Suomen merenkulkutoimen alalla on vuonna 1903 havaittavana sangen tuntuva vilkastuminen edelliseen vuoteen verraten. Maan kauppalaivasto tosin ei vuoden kuluessa ole lisääntynyt enempää kuin 333 614 rekisteritonin kantavuusmäärästä 340 482 tonnin määrään, mutta merenkululiike, jota laivain tulo- ja lähtöklareeraukset kuvaavat, on kasvanut suuremmassa määrässä kuin koskaan tätä ennen. Suomen satamissa vuonna 1903 klareerattujen laivain tonnimäärä nousi yhteensä 8 195 492 rekisteritonniin, mikä määrä on 1 466 610 tonnia suurempi kuin lähinnä edellisenä vuotena.

Osottamaan maamme merenkulun viimeaikaista kehitystä asetetaan tähän seuraava taulu, johon on otettu kauppalaivaston tila kunkin vuoden lopussa, erikseen purje- ja höyrylaivat, ynnä kunkin vuoden kuluessa ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneet laivain tulo- ja lähtöklareeraukset, niinikään purje- ja höyrylaivat erikseen, kaikki tuhansissa rekisteritonneissa ilmaistuna:

Vuosi.	Kauppalaivaston tila vuoden lopussa:			Laivain klareerauksia ulko- maisessa merenkulussa:		
	purje- laivoja.	höyry- laivoja.	yhteensä.	purje- laivoja.	höyry- laivoja.	yhteensä.
	1000 rekisteritonnia.					
1894	233,7	25,3	259,0	1 569,3	3 836,8	5 406,1
1895	230,9	25,8	256,7	1 509,0	3 701,1	5 210,1
1896	233,3	32,5	265,8	1 512,9	4 176,4	5 689,3
1897	248,8	35,1	283,9	1 564,2	4 359,1	5 923,3
1898	271,8	41,1	312,9	1 543,7	4 909,6	6 453,3
1899	271,3	47,0	318,3	1 441,4	5 399,4	6 840,8
1900	283,7	49,3	333,0	1 466,9	5 018,4	6 485,3
1901	290,7	45,9	336,6	1 445,6	4 795,1	6 240,7
1902	287,7	45,9	333,6	1 523,2	5 132,7	6 655,9
1903	285,5	55,0	340,5	1 659,9	6 429,0	8 088,9

Kauppalaivasto. Suomen kauppalaivastoon, johon on luettu vain ne vähintään 19 rekisteritonnin mittaiset laivat, mitkä kulkevat merellä taikka sen kanssa purjehdittavassa yhteydessä olevilla vesillä, kuului 1903 vuoden lopussa 2 365 purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 285 463 rekisteritonnia, ja 322 höyrylaivaa, joitten kantavuus oli 55 019 rekisteritonnia, eli siis kaikkiaan 2 687 laivaa, kantavuudeltaan yhteensä 340 482 rekisteritonnia. Lähinnä edellisestä vuodesta oli purjelaivain luku lisääntynyt 21 laivaa, mutta tonnimäärä vähentynyt 2 279 rekisteritonnia; höyrylaivain luku oli niinikään lisääntynyt 21 laivaa ja tonnimäärä karttunut 9 147 rekisteritonnia. Laivaston koko lisäännys oli siis 42 laivaa, kantavuudeltaan 6 868 rekisteritonnia. Prosentina edellisen vuoden tonnimäärästä oli purjelaivain tonnimäärän vähennys v. 1903 noin 0,8 %, höyrylaivain tonnimäärän lisäännys noin 19,9 % ja koko laivaston tonnimäärän lisäännys noin 2,1 %. — Vuonna 1902 oli koko laivaston tonnimäärä vähentynyt noin 0,9 % sen edellisen vuoden tonnimäärästä; purje- ja höyrylaivat erikseen otettuina oli vähentymisprosentti edellisille noin 1,2 %, jälkimäisille noin 0,2 %.

Vuoden 1903 kuluessa lisää tulleista purjelaivoista oli 87, kantavuudeltaan yhteensä 7 345 rekisteritonnia, uusia kotimaassa rakennettuja aluksia ja 18, kantavuudeltaan 9 475 tonnia, ostettu ulkomailta; höyrylaivoista taas oli uusia kotimaassa rakennettuja 13, joiden kantavuus oli yhteensä 882 rekisteritonnia, ja 8, kantavuudeltaan 8 042 tonnia, ulkomailta ostettuja. Laivastosta poistuneista aluksista oli 18 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 4 740 rekisteritonnia, ja 2 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 993 tonnia, menetetty merionnettomuuden takia, 22 purjelaivaa, yhteensä 3 054 rekisteritonnia, purettu tai julistettu purjehdukseen kelpaamattomiksi, sekä 12 purjelaivaa, kantavuudeltaan 5 076 rekisteritonnia, ynnä 2 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 203 tonnia, myyty ulkomaille. Muut kauppalaivaston tilassa vuonna 1903 näkyvät muutokset aiheutuvat joko uudestirakentamisesta tai uudestimitauksesta taikka myös laivarekisterien täydentämisestä.

Mitä laivojen *kotipaikkoihin* tulee, oli 1903 vuoden lopussa 804 (794)¹⁾ purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 115 650 (117 921) rekisteritonnia, ynnä 243 (235) höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 50 903 (42 510) tonnia, rekisteröityinä kaupungeissa. Maalaiskunnissa oli 1 561 (1 550) purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 169 813 (169 821) rekisteritonnia, ja 79 (66) höyrylaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 4 116 (3 362) tonnia.

Eri vesistöille jakautuivat laivat 1903 vuoden lopussa siten, että meren rannikolla olevissa paikkakunnissa oli rekisteriin merkittynä 1 770 (1 793)

¹⁾ Suluissa olevat numerot ovat tässä, samoin kuin etempänäkin, edellisen vuoden vastaavat luvut.

purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 227 833 (236 226) rekisteritonnia, ja 198 (192) höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 47 735 (39 690) tonnia; Laatokan rannalla olevissa paikkakunnissa 130 (115) purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 22 625 (18 636) rekisteritonnia ja 10 (11) höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 732 (770) tonnia; Saimaan ja sen yhteydessä olevien vesistöjen varsilla 465 (436) purjelaivaa, kantavuudeltaan 35 005 (32 890) rekisteritonnia, ja 114 (98) höyrylaivaa, kantavuudeltaan 6 552 (5 412) tonnia.

Kuten jo ylempänä esitetystä kymmenvuotistaulustakin näkyy, on *purje- ja höyrylaivain* keskeinen suhde maamme kauppalaivastossa yleensä kehittynyt siihen suuntaan, että höyrylaivat vähitellen tulevat yhä suurempaan käytäntöön. Vuoden 1902 lopussa tuli laivaston koko kantavuusmäärästä, 333 614 rekisteritonniasta, 287 742 rekisteritonnia eli noin 86,2 % purjelaivain ja 45 872 tonnia eli noin 13,8 % höyrylaivain osalle. Vuoden 1903 lopussa taas oli laivaston koko kantavuusmäärä 340 482 rekisteritonnia, ja tuli siitä 285 463 tonnia eli noin 83,8 % purjelaivain ja 55 019 tonnia eli noin 16,2 % höyrylaivain osalle. Koko kymmenvuotiskautena 1894—1903 ovat vastaavat prosenttimäärät olleet:

	purjelaivoja	höyrylaivoja
1894	90,2 %	9,8 %
1895	89,9 »	10,1 »
1896	87,8 »	12,4 »
1897	87,7 »	12,3 »
1898	86,9 »	13,1 »
1899	85,2 »	14,8 »
1900	85,2 »	14,8 »
1901	86,4 »	13,6 »
1902	86,2 »	13,8 »
1903	83,8 »	16,2 »

Laivojen koon puolesta on Suomen kauppalaivasto viime kymmenvuotiskautena muuttunut siten, että purjelaivat keskimääräiseltä kantavuudeltaan ovat pienentyneet, höyrylaivat isontuneet; ja jos lasketaan laivaston kaikkien laivain keskikantavuus, on sekin, koska purjelaivat muodostavat siksi suuren osan koko laivastoa, jonkun verran pienentynyt. Vuoden 1894 lopussa oli purjelaivain keskimääräinen kantavuus noin 137 rekisteritonnia, höyrylaivain noin 135 tonnia ja kaikkien laivaston laivain noin 136 tonnia. Kymmenen vuotta myöhemmin eli vuoden 1903 lopussa oli purjelaivain keskikantavuus noin 121 rekisteritonnia ja höyrylaivain noin 171 tonnia; kaikkien laivain osalle taas tuli keskimäärin noin 127 rekisteritonnin kantavuus. Miten nämät

keskiluvut ovat vaihdelleet kymmenvuotiskauden eri vuosina näkyy seuraavasta asetelmasta:

	purjelaivain:	höyrylaivain:	kaikkien:
	keskikantavuus rek.-tonn.		
1894	137	135	136
1895	136	134	136
1896	136	159	138
1897	139	161	141
1898	143	174	147
1899	134	180	140
1900	130	172	135
1901	127	154	130
1902	123	152	126
1903	121	171	127

Merenkulkuliike. Laivanklareerauksia tapahtui Suomen satamissa vuonna 1903 kaikkiaan 32 430, vastaten yhteensä 8 195 492 rekisteritonnin kantavuusmäärää. Kun klareerausten luku vuonna 1902 oli 28 755, vastaten 6 728 882 rekisteritonnin kantavuusmäärää, oli siis klareerausten luku viime vuonna 3 675 suurempi, ja niitä vastaava kantavuusmäärä 1 466 610 rekisteritonnia suurempi kuin lähinnä edellisenä vuonna. Klareerattu tonnimäärä on siis vuonna 1903 lisääntynyt noin 21,8 % edellisenä vuotena klareeratusta tonnimäärästä, kun vastaava prosenttiluku vuonna 1902 oli vain 6,7 %.

Kaikista klareerauksista toimitettiin vuonna 1903 ulkomaisessa merenkulussa 30 675 (27 277), siitä kauppatarkoituksessa 30 259 (26 949), ja kotimaisessa merenkulussa 1 755 (1 478) klareerausta. Kantavuusmäärältään vastasivat nämät klareeraukset: ulkomaisessa merenkulussa 8 088 915 (6 655 850) rekisteritonnia, siitä kauppatarkoituksessa 7 955 633 (6 556 234) tonnia, ja kotimaisessa merenkulussa 106 577 (73 032) tonnia.

Ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneet klareeraukset ovat vuonna 1903 erittäin huomattavasti lisääntyneet; 6 655 850 rekisteritonnin klareerattua kantavuusmäärää vuonna 1902 vastaa 8 088 915 vuonna 1903. Lisäännys on siis kokonaista 1 433 065 rekisteritonnia eli noin 21,5 % edellisenä vuotena klareeratusta tonnimäärästä. Vuonna 1902 oli lisäännys 415 197 rekisteritonnia eli noin 6,7 %. — Suoranaisen ulkomaisen merenkulun osalle, jolla tarkoitetaan niitä laivamatkoja, mitkä ovat tapahtuneet ulkomaisen lähtösataman ja ensimmäisen kotimaisen tulosataman taikka viimeisen kotimaisen

lähtösataman ja ulkomaisen sataman välillä, tulee ulkomaisessa merenkulussa vuonna 1903 klareeratusta koko tonnimäärästä 4 971 289 rekisteritonnia; yhdistetyn koti- ja ulkomaisen merenkulun osalle taas, jolla ymmärretään niitä laivamatkoja, mitkä ulkomaisesta satamasta tulevat taikka sinne menevät laivat ovat ensimmäisen kotimaisen tulosataman taikka viimeisen kotimaisen lähtösataman välillä tehneet kotimaan eri paikkain välillä, tulee 2 984 344 rekisteritonnia ja muusta syystä tapahtuneitten klareerausten osalle 133 282 tonnia. Vastaavat tonnimäärät lähinnä edellisenä vuotena olivat: 4 253 880, 2 302 354 ja 99 616 rekisteritonnia. Suoranaisen ulkomaisen merenkulun lisäannys tekee siis 717 409 rekisteritonnia eli noin 16,9 % edellisen vuoden tonnimäärästä, yhdistetyn koti- ja ulkomaisen 681 990 tonnia eli noin 29,6 %.

Näin tavattoman suureen kasvamiseen maamme ulkomaisessa merenkulussa ovat useatkin eri seikat vaikuttaneet. Aivan suoranaisesti tulee tässä tietysti näkyviin maan ulkomaisen kaupan vilkastuminen; erittäinkin tarvittiin melkoisesti kasvanutta puutavaravienttiä varten entistä suurempi tonnimäärä. Ilmeisesti on samaan suuntaan vaikuttanut sekin seikka, että purjehdus useimmissa maan satamissa vuonna 1903 suotuisain luonnonsuhteiden johdosta saattoi jatkua melkoista kauvemmin kuin edellisenä vuotena. Purjehduskauden keskipituus kaikille maan tullisatamille laskettuna oli vuonna 1903 242 päivää, kun se vuonna 1902 oli vain 209 päivää; ja huomattava on että useissa suurissa satamapaikoissa (Helsinki, Viipuri, Kotka) 1903 ja 1902 vuosien purjehduskausien erotus on vielä suurempi. — Missä määrin maan ulkomaisen merenkulun kasvaminen vuonna 1903 mahdollisesti on ollut suurempi kuin kulestustarpeen todellinen lisääntyminen olisi vaatinut, siihen eivät saatavissa olevat merenkulkutilastolliset tiedot anna riittävää valaistusta. Mutta erehtymättä saatettanee päättää, että rahtimarkkinain yleinen asema, jonka tunnusmerkkinä on ollut kysyntää suurempi tonnimäärän tarjonta, on vaikutuksiltaan ulottunut meidänkin maahamme.

Kuten ylempänä mainittiin, on yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku viime vuonna kasvanut suhteellisesti suuremmassa määrässä kuin suoranainen ulkomainen. Siitä käy päättäminen, että ulkomaista liikettä välittävät laivat matkoillaan yleensä ovat käyneet useammassa kotimaan satamassa kuin ennen ja että siis ainakin moniaan rannikkokaupungin kulkuyhteys ulkomaitten kanssa vuonna 1903 on ollut entistään parempi.

Lastissa ja painolastissa kulkeneitten laivain suhde suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa on vuonna 1903 muodostunut siten, että ulkovaltain satamiin lähteneistä laivoista 96 % oli lastissa, ja 4 % painolastissa, ulkovaltain satamista tulevista laivoista taas 48 % lastissa ja 52 % painolastissa. Lastattuina lähteneitten laivain määrä on suhteellisesti painolastissa lähteneisiin verrattuna ollut vähän suurempi kuin lähinnä edellisenä vuotena,

jolloin prosenttimäärät olivat: lastattuja 94 %, painolastissa 6 %. Mutta tulevista laivoista oli vuonna 1903 lastattuja suhteellisesti vähemmän, sillä lastissa ja painolastissa tulleet prosenttiluvut vuonna 1902 olivat: edellisiä 53 %, jälkimäisiä 47 %. Verrattain useampi laiva kuin ennen on siis vuonna 1903 saapunut tyhjänä Suomesta ottamaan lastia ulkomaille vietäväksi.

Tarkemmin valaisemaan missä määrin *purje- ja höyrylaivoja* käytetään ulkomaisessa merenkulussamme, pantakoon tähän muutamia tietoja. Koko tonnimäärästä, mikä vuonna 1903 suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa klareerattiin, tuli purjelaivain osalle 1 458 856 rekisteritonnia eli noin 29,3 % ja höyrylaivain osalle 3 512 433 tonnia eli 70,7 %. Lähinnä edellisenä vuonna tuli koko tonnimäärästä purjelaivain osalle 1 327 521 rekisteritonnia eli noin 31,2 % ja höyrylaivain osalle 2 926 359 tonnia eli noin 68,8 %. Että kehitys tässä kohden viime aikana on yleensä käynyt samaan suuntaan, s. o. höyrylaivat vähitellen tulevat yhä suurempaan käytäntöön purjelaivain rinnalla, sen osottavat seuraavat prosenttiluvut viimeksi kuluneilta kymmeneltä vuodelta. Suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa klareeratusta tonnimäärästä tuli purje- ja höyrylaivain osalle:

	purjelaiv.	höyrylaiv.
v. 1894	42,8 %	57,2 %
» 1895	42,0 »	58,0 »
» 1896	38,2 »	61,8 »
» 1897	36,4 »	63,6 »
» 1898	34,9 »	65,1 »
» 1899	31,2 »	68,8 »
» 1900	31,8 »	68,2 »
» 1901	31,9 »	68,1 »
» 1902	31,2 »	68,8 »
» 1903	29,3 »	70,7 »

Verrattaessa toisiinsa numeroita, jotka osottavat klareerattujen laivain lukua ja niitten tonnimäärää eri vuosina, nähdään maamme merenkulkua välittävien laivain *kantavuusmäärälleen* yleensä kasvaneen. Varsinkin ovat nykyään käytetyt höyrylaivat paljon suuremmat kuin kymmenen vuotta sitten. Keskimäärin tuli kutakin ulkomaisessa merenkulussa vuonna 1903 klareerattua laivaa kohti noin 264 rekisteritonnin kantavuus; erikseen otettuina olivat klareeratut purjelaivat keskimäärin noin 99 rekisteritonnin ja höyrylaivat noin 464 tonnin mittaiset. Lähinnä edellisenä vuonna oli kaikkien laivain keskimääräinen kantavuus noin 244 rekisteritonnia; purjelaivain 98 ja höyrylaivain 438. Koko kymmenvuotiskautena 1894—1903 oli ulkomaisessa merenkulussamme käytettyjen laivain keskikantavuus:

purjelaivain: höyrylaivain: kaikkien
rekisteritonnia:

v. 1894	91	334	188
» 1895	93	363	198
» 1896	96	381	212
» 1897	96	390	216
» 1898	94	404	224
» 1899	93	448	249
» 1900	96	438	243
» 1901	88	439	228
» 1902	98	438	244
» 1903	99	464	264

Eri satamakaupunkien merkitys maan ulkomaisessa laivaliikkeessä tarjoaa epäilemättä melkoista mielenkiintoa. Merenkulkuilastollisten tietojen nojalla voidaan tosin laivanklareeraukset nykyään jakaa vain eri tullikamaripiirejä kohti, mutta kun kuitenkin kaikkein suurimman osan tullikamaripiirissä klareeratuista laivoista voidaan otaksua käyneen juuri tullikamarikaupungissa, saattaa nykyäänkin tässä kohden käytettävänä olevia tietoja pitää eri satamakaupunkien merkitystä kutakuinkin kuvaavina. — Suomen satamista on Helsingillä näytettävänä melkoista suurempi ulkomaisessa merenkulussa klareerattu tonnimäärä kuin millään muulla. Vuonna 1902 tämä tonnimäärä nousi 764 047:ään, mutta kohosi vuonna 1903 aina 983 216 rekisteritoniin, joten lisäennys siis oli 219 169 tonnia eli noin 28,6 % edellisen vuoden tonnimäärästä. Suhteellisesti suurempi oli kuitenkin Viipurin osalle tuleva tonnimäärän lisäennys; 604 599 rekisteritonniasta v. 1902 kohosi Viipurissa klareerattu tonnimäärä 845 301 tonniin vuonna 1903, ollen lisäennys siis 204 702 tonnia eli kokonaista 39,8 %. Suuri oli lisäennys Hangossakin, joka klareerattuun tonnimäärään nähden on järjestyksessä kolmas Suomen satamista. Vuonna 1902 Hangossa klareerattiin yhteensä 598 971 rekisteritonia ja v. 1903 760 369 tonnia; lisäennys oli siis 161 398 tonnia eli noin 26,9 %. Turussa lisääntyi klareerattu tonnimäärä 566 133 rekisteritonniasta v. 1902 696 874:ään v. 1903 eli siis 130 743 tonnia, mikä edellisen vuoden tonnimäärästä tekee noin 23,1 %. Kotkassa kohosi tonnimäärä 502 532:sta 580 281:een eli siis noin 15,5 %. Pori, jolla sen jälkeen on suurin laivaliike, oli huomattavammista merikaupungeista ainoa, minkä klareerattu tonnimäärä v. 1903 väheni edelliseen vuoteen verrattuna. Vuonna 1902 klareerattiin Porissa 456 290 rekisteritonia, vuonna 1903 vain 420 237 tonnia; vähennys oli siis 36 249 tonnia eli noin 7,9 %. — Pari vähäisempää merikaupunkia on saanut laivaliikkeensä vuonna 1903 kohoamaan edelliseen vuo-

teen verraten melkein kahdenkertaiseksi. Haminassa klareerattu tonnimäärä lisääntyi puheena olevana vuotena noin 76,0 %, Uudessakaarlepyyssä aina n. 86,0 %. Koko klareerattu tonnimäärä oli vuonna 1903 ensinmainituksessa 263 045, jälkimäisessä vain 42 418 rekisteritonnia.

Ylläesitettyyn lisättäköön vielä muutamia numeroita, jotka tarkemmin näyttävät eri tullikamaripiirien osuuden maan ulkomaisessa merenkulussa kahtena viime vuotena. Jättämällä sikseen ne vähäpätöiset piirit, joissa klareerattu tonnimäärä ei ole noussut 100 000 rek.-tonniin vuodessa, saadaan eri piireille seuraavat prosenttimäärät:

	1902	1903
Helsinki	11,4 %	12,2 %
Viipuri	9,1 »	10,5 »
Hanko	9,0 »	9,4 »
Turku	8,5 »	8,6 »
Kotka	7,7 »	7,2 »
Pori	6,9 »	5,2 »
Maarianhamina	5,0 »	4,5 »
Nikolainkaupunki	3,6 »	4,1 »
Oulu	3,6 »	3,6 »
Hamina	2,2 »	3,3 »
Rauma	3,4 »	3,2 »
Loviisa	2,8 »	3,1 »
Pietarsaari	3,0 »	2,8 »
Kokkola	2,2 »	2,5 »
Kristiina	1,9 »	2,0 »
Kemi	2,0 »	1,7 »
Porvoo	1,9 »	1,6 »

Yhteensä edustavat nämät 17 piiriä vuonna 1902 noin 84,3 % ja vuonna 1903 n. 83,5 % kaikesta ulkomaisessa merenkulussa klareeratusta kantavuusmäärästä, muut 16 piiriä, joihin ovat luetut myös meren rannikolla olevat tullivartiot ynnä Laatokan rannalla olevat tullipaikat, yhteensä vain vast. 15,7 ja 16,5 %.

Osottamaan minkä *maitten ja paikkakuntain* kanssa ulkomailla Suomi vuonna 1903 on ollut merenkulkuyhteydessä, mainittakoon tässä ulkomailta tulleiden ja sinne menneiden laivain lähtö- ja määräpaikat — huomauttamalla että laivan lähtö- tai määräsatamaksi ulkomaalla katsotaan se etäisin paikka, mistä taikka mihin sillä on lastia. Vähintään 19 tonnin mittaisia laivoja *saapui* lastissa: Venäjän satamista 3 556 (3 298), niistä 500 (454) Laatokan yli.

Eri satamia kohti jakautuvat nämät laivat siten, että Mustanmeren satamista saapui 3 (5) ja Asovan mereltä 1 (0), Pietarista 2 505 (2 341) ja loput muista Itämeren, Suomenlahden ja Laatokan rannoilla olevista Venäjän satamista. Ruotsista saapui lastissa 798 (839) laivaa, niistä 467 (523) Tukholmasta, 108 (98) Pohjanlahden, 144 (149) Itämeren ja 79 (69) Länsirannikolla olevista satamista. Norjasta saapui 12 (23) laivaa ja Tanskasta 52 (52), joista 6 (12) Köpenhaminasta. Saksasta taas saapui: Itämeren satamista 408 (356), niistä 209 (192) Lyypekistä, Pohjanmeren satamista 104 (129), niistä 81 (96) Hampurista. Alamaista saapui 10 (7) laivaa; Belgiasta 20 (23); Englannista 328 (268), joista 100 (92) Hullista; Skotlannista 25 (27); Ranskasta 18 (8); Portugalista 1 (5); Espanjasta 37 (39); Italiasta 6 (4); Itäintiasta 2 (1); P. Amerikan Yhdysvalloista 2 (1). Lastissa *lähti* Venäjälle 4 223 (4 122); Ruotsiin 1 036 (857), niistä Tukholmaan 750 (609); Norjaan 6 (4); Tanskaan 263 (272), niistä 118 (124) Köpenhaminaan; Saksaan 661 (619), niistä 276 (242) Lyypekkiin; Alamaihin 156 (145); Belgiaan 147 (132); Englantiin 922 (788); Skotlantiin 160 (121); Irlantiin 2 (4); Atlantin rannalla oleviin Ranskan satamiin 310 (232) ja Välimeren rannalla oleviin 11 (8); Portugaliin 8 (6); Espanjaan 91 (78); Italiaan 2 (3); Egyptiin 5 (2); Tunisiin 2 (1); Algieriin 3 (3); Etelä-Afrikaan 20 (10); Port Arturiin 1 (0); Brittiläiseen P. Amerikkaan 2 (0); ja Brasiliaan 1 (1).

19 rekisteritonnia pienempiä aluksia *saapui* lastissa 235 (218) Pietarista ja 1 244 (1 014) muista Suomenlahden ja Itämeren rannalla olevista Venäjän satamista sekä 44 (6) Laatokan satamista, ynnä 21 (19) Ruotsista. Lastissa *lähti* 19 rekisteritonnia pienempiä aluksia Pietariin 422 (377), muihin Suomenlahden ja Itämeren rannalla oleviin Venäjän satamiin 636 (667) ja Laatokan satamiin 3 (7), sekä Ruotsiin 387 (224).

Näyttämään eri *kansallisuuksien* laivain osallisuutta Suomen merenkulkuun viimeksi kuluneina viitenä vuotena, 1899—1903, asetetaan tähän taulu, johon on merkitty Suomeen sekä lastissa että painolastissa tulleet, vähintään 19 rek.-tonnin mittaisten laivain luku ja kantavuusmäärä jaettuna eri kansallisuuksia kohti, samalla kuin on laskettu kuinka suuri prosenttimäärä saapuneitten laivain koko kantavuusmäärästä tulee kunkin eri kansallisuuden osalle:

Kansallisuus.	Tulleiden laivain luku.					Kantavuus 1000 rek.-tonn.					Kunkin kansallisuuden laivain kantavuus %:na koko kantavuudesta.				
	1899.	1900.	1901.	1902.	1903.	1899.	1900.	1901.	1902.	1903.	1899.	1900.	1901.	1902.	1903.
Suomalainen	5 469	5 795	6 143	6 246	6 485	851	892	840	959	1 016	42,60	44,20	41,85	44,46	42,92
Saksalainen	364	319	361	474	449	195	165	205	267	269	9,76	8,16	10,19	12,38	10,35
Tanskalainen	379	344	351	320	427	184	160	173	169	259	9,20	7,95	8,62	7,83	9,96
Ruotsalainen	533	572	630	627	700	147	172	168	178	232	7,37	8,52	8,37	8,25	8,92
Norjalainen	355	334	362	281	353	194	180	209	169	229	9,68	8,90	10,41	7,84	8,80
Brittiläinen	293	245	210	214	224	248	217	179	191	222	12,39	10,78	8,94	8,85	8,58
Venäläinen	693	706	750	843	1 054	103	118	126	138	176	5,17	5,82	6,28	6,40	6,77
Alamaalainen	49	48	59	61	68	35	34	47	48	58	1,76	1,70	2,33	2,23	2,23
Espanjalainen	18	39	36	16	17	20	49	37	16	17	0,98	2,43	1,84	0,74	0,66
Ranskalainen	6	12	9	6	14	4	15	9	6	11	0,19	0,75	0,45	0,28	0,42
Italialainen	11	2	2	1	4	7	1	1	1	5	0,33	0,07	0,05	0,05	0,19
Itävalta-Unkarilainen	8	10	8	9	5	5	5	5	8	3	0,25	0,23	0,24	0,37	0,12
Belgialainen	7	12	8	10	2	6	10	7	7	1	0,32	0,49	0,34	0,32	0,04
Portugalilainen	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,04
Amerikalainen	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,06	—	—
Kreikkalainen	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,03	—	—
Yhteensä	8 185	8 438	8 932	9 108	9 803	1 999	2 018	2 008	2 157	2 499	100	100	100	100	100

Taulusta näkyy, että suomalaiset laivat suhteellisesti ulkomaisiin verrattuina taas vuonna 1903 ovat vähentyneet. Viime vuosina on tämä suhde alati vaihdellut, vuoroin nousten suomalaisten eduksi, vuoroin aleten. Niin on ollut laita koko kymmenvuotiskautena 1894—1903, kuten tarkemmin näkyy allaolevasta asetelmasta, joka osottaa Suomen kauppalaivaston osuuden maamme ulkomaisen tavaravaihdon välittämisessä:

1894	44,40 %
1895	43,47 »
1896	41,75 »
1897	44,03 »
1898	44,92 »
1899	42,60 »
1900	44,20 »
1901	41,85 »
1902	44,46 »
1903	42,92 »

Erityisesti huomattavana seikkana ilmenee ylemmänä olevasta viisi-vuotistaulusta myös brittiläisen tonnimäärän vuosi vuodelta jatkuva vähentyminen. Samoin on saksalainen tonnimäärä v. 1903 huomattavasti vähentynyt, vaikka se vielä onkin pitänyt paikkansa heti suomalaisen jälessä. Sen sijaan on tanskalainen kansallisuus lisääntynyt tuntuvasti, kohoten vuonna 1903 kolmanneksi järjestyksessä. Ruotsalainen ja norjalainenkin ovat viime vuonna lisääntyneet niin että ne nyt ovat astuneet brittiläisen edelle.

Purjehdusajan laskettu keskipituus Suomen satamissa vuonna 1903 oli, jos satamain jäättömyys taikka ensimmäinen ja viimeinen laivanklareeraus pidetään määräävänä, 242 päivää, suurempi siis kuin koskaan ennen. Vuonna 1902 se oli 209 päivää, kun taas pisin keskipurjehdusaika viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena ennen viime vuotta sattui vuonna 1894, jolloin se oli 234 päivää.

Talviliikkeelle oli vuosi 1903 suotuisa. Kautta vuoden jatkui laivaliike Hangossa ja Turussa sekä Maarianhaminassa.

Ilmoitettuja *haaksirikkoja* tapahtui vuonna 1903 Suomen rannikolla kaikkiaan 44, ja oli niitten uhriksi joutuneista laivoista suomalaisia 19. Vuonna 1902 oli tällaisten tapausten määrä 23 ja sen edellisenä vuotena 44. Kokonaan tuhoutui vuonna 1903 haaksirikoissa 10 purje- ja 2 höyrylaivaa. Eri kuukausista sattuivat useimmat haaksirikot toukokuulla, nimittäin 8, sitä lähinnä lokakuulla 7.

Helsingissä, Tullihallituksessa, Lokakuun 22 p:nä 1904.

N. Borgenström.

Karl Nyman.

Karl Lagerlöf.

Samuli Sario.

v. t.



TAULUJA.

TABLEAUX.



Muistutuksia.

Tauluissa esitetty **tonnimäärä** ilmaisee laivojen kantavuuden netto-rekisteritonneissa, jolloin murtoluvut ovat jätetyt pois samoin kuin laivojen tullimaksuja laskettaessakin menetellään. Milloin 19 rek.-tonnia pienempään laivain kantavuus on mainittu, on se laskettu 8 rek.-tonniksi kutakin laivaa kohti.

Tiedot Suomen kauppalaivastosta ovat otetut Suomen laivakalenterista ja käsittävät vain ne 19 tonnin mittaiset laivat, jotka välittävät liikettä merellä ja meren kanssa purjehdittavassa yhteydessä olevilla vesistöillä.

Merenkulukillettä koskevissa tauluissa ei puuttuvain aines- ten vuoksi ole tietoja rahtipurjehduksesta yksistään ulkomaisten satamain välillä. Samasta syystä ei kotimaisestakaan laivaliikkeestä voida julaista muita tietoja kuin toimitettujen tulliklareerusten luvusta (Taulu 11). Samassa taulussa ymmärretään sanalla "laivoja" laivamatkoja. Niitä paikkoja tahi maita mainittaessa, joista laivat ovat tulleet tahi jonne ne ovat lähteneet, on **etäisin** paikka, mistä lastia on otettu tahi minne laiva on määrätty meneväksi, ollut määräävänä. Jos laiva samalla ulkomaan matkalla Suomeen tahi Suomesta on klareerannut useammassa maan tullipaikassa, on sellaisen matkan katsottu jakaantuvan kahteen osaan: **suoranaiseen ulkomaiseen ja yhdistettyyn koti- ja ulkomaiseen** merenkulkuun. Suoranaiseksi ulkomaiseksi merenkuluksi luetaan matka ensimmäiseen satamaan, jossa sisäänklareeraus ulkomailta on tapahtunut tahi matka viimeisestä ulosklareeraus-satamasta laivan ulkomaille mennessä, joten nämä klareeraukset myös ovat määräävinä suoranaista ulkomaista merenkulkua jaettaessa Suomen eri tullikamaripiirejä kohti (Taulu 8). Suoranaudessa ulkomaisessa merenkulussa toimitetut klareeraukset edustavat niinmuodoin vuoden kuluessa maahan tulneiden ja maasta lähteneiden laivain todellista lukua, jota vastoin yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku ilmaisee ne klareeraukset, jotka samalla ulkomaanmatkalla on muissa tapauksissa toimitettu, jolloin ulosklareeraus yhdestä tullikamaripiiristä (paitsi Laatokalla) vastaa sisäänklareerausta toiseen. -- Erityistanlussa 9 on suoranaisten ulkomainen ja yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku laskettu yhteen.

Observations.

Le **tonnage** annoncé dans les tableaux donne le jaugeage net des navires, exprimé en tonneaux de registre et laisse de côté les fractions, ainsi que cela se pratique pour le règlement des droits de douane des navires. Lorsqu'on a indiqué le jaugeage des bateaux, inférieurs à 19 tonnes, ce jaugeage a été calculé à 8 tonneaux de registre par bateau.

Les données sur la **marine marchande** de la Finlande, sont tirées de «register of Finnish vessels» et ne comprennent que les navires jaugeant au moins 19 tonnes de registre, qui font le service des mers et des cours d'eau navigables, en communications avec elles.

Dans les tableaux sur le mouvement de la navigation le manque de matériaux n'a pas permis de donner des renseignements sur les navires marchands qui ont trafiqué exclusivement entre les ports étrangers, et pour la même raison, pour ce qui concerne la navigation intérieure (cabotage) on n'a pu publier d'autres données que celles des déclarations faites dans les bureaux de douane pour cette navigation (tableau 11). Dans les mêmes tableaux le mot «navires» signifie voyages. Dans l'indication des endroits, qui ont été le point de départ ou de destination des navires, c'est le lien le plus éloigné d'où l'on a apporté le chargement ou celui de destination extrême, qui a été déterminant. Si un navire, dans le même voyage, en partant de la Finlande ou en y arrivant a rempli les formalités de douane auprès de différents bureaux du pays, le voyage a été divisé en navigation extérieure directe, et en navigation intérieure et extérieure combinées. Par la navigation extérieure directe, on comprend le voyage au premier port, où la déclaration de douane, à l'arrivée, a eu lieu ou celui du port, où la dernière déclaration de sortie a été faite, lors du départ du navire pour l'étranger. Ces déclarations déterminent ainsi la répartition de la navigation directe entre les districts de la douane finlandaise (tableau 8). Les déclarations en navigation extérieure directe représentent le nombre exact des navires qui, dans le courant de l'année sont partis du pays ou y sont arrivés. La navigation extérieure combinée montre en revanche, les déclarations restantes qui, pendant le même voyage à l'étranger ont été faites dans les districts respectifs, et un navire indiqué comme «sorti» d'un district de douane (excl. lac de Ladoga) correspond à un navire «entré» dans un autre district. — Dans le tableau spécial 9, la navigation extérieure directs a été réunie à la navigation intérieure et extérieure combinées.

I. Suomen kauppalaivasto.

La marine marchande.

1. Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 p:nä 1903.

Laivojen kotipaikka eri tullikamaripiireissä.

La marine marchande au 31 Décembre 1903.

Situation, par lieux d'origine, de la marine marchande.

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 3 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		4 5 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		6 7 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
Meren rannikolla.						
Oulun lääni.						
Tornion tullikamaripiiri	3	898	—	—	3	898
Kemin ”	5	197	2	41	7	238
Kemi	—	—	2	41	2	41
Simo	5	197	—	—	5	197
Oulun tullikamaripiiri	5	166	6	354	11	520
Oulu	2	68	6	354	8	422
Kuivaniemi	1	42	—	—	1	42
Ii	2	56	—	—	2	56
Raahen tullikamaripiiri	12	635	—	—	12	635
Raahen	7	366	—	—	7	366
Pyhäjoki	2	98	—	—	2	98
Kalajoki	3	171	—	—	3	171
Waasan lääni.						
Kokkolan tullikamaripiiri	8	363	1	26	9	389
Kokkola	1	58	1	26	2	84
Lohtaja	1	27	—	—	1	27
Himanko	6	278	—	—	6	278
Pietarsaaren tullikamaripiiri	2	161	1	29	3	190
Uudenkaarlepyyn ”	5	1 076	1	22	6	1 098
Uusikaarlepyy	4	1 037	—	—	4	1 037
Maksamaa	1	39	—	—	1	39
Oravainen	—	—	1	22	1	22
Nikolainkaupungin tullikamaripiiri	25	3 688	15	5 298	40	8 986
Nikolainkaupunki	17	3 483	15	5 298	32	8 781
Mustasaari	2	39	—	—	2	39
Petolahti	2	55	—	—	2	55
Korsnäs	4	111	—	—	4	111
Kaskisten tullikamaripiiri	—	—	2	250	2	250
Kristiinan tullikamaripiiri	6	528	1	1 586	7	2 114

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		4 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		6 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
Turun ja Porin lääni.						
Porin tullikamaripiiri	77	4 458	14	2 939	91	7 397
Pori	57	2 994	13	2 875	70	5 869
Porin maaseurakunta	10	543	—	—	10	543
Merikarvia	7	558	1	64	8	622
Ahlainen	3	363	—	—	3	363
Rauman tullikamaripiiri	80	32 401	1	73	81	32 474
Rauma	54	28 168	1	73	55	28 241
Luvia	18	3 263	—	—	18	3 263
Eurajoki	3	806	—	—	3	806
Rauman maaseurakunta	5	164	—	—	5	164
Uudenkaupungin tullikamaripiiri	110	24 428	1	40	111	24 468
Uusikaupunki	28	14 068	—	—	28	14 068
Pyhämaa	30	2 174	—	—	30	2 174
Uudenkaupungin maaseurakunta	7	2 147	—	—	7	2 147
Usikirkko, T	2	303	—	—	2	303
Lokalahti	4	800	—	—	4	800
Taivassalo	5	121	1	40	6	161
Kustavi	25	3 887	—	—	25	3 887
Velkua	2	429	—	—	2	429
Iniö	6	164	—	—	6	164
Wehmaa	1	335	—	—	1	335
Naantalın tullikamaripiiri	1	23	—	—	1	23
Turun tullikamaripiiri	203	25 121	33	4 146	236	29 267
Turku	24	7 644	29	4 004	53	11 648
Piikkiö	2	55	—	—	2	55
Rymättylä	5	135	—	—	5	135
Parainen	34	1 253	1	39	35	1 292
Salo	2	58	1	32	3	90
Angelnemi	2	48	—	—	2	48
Kemiö	41	6 143	2	71	43	6 214
Dragsfjärd	1	24	—	—	1	24
Finby	10	1 106	—	—	10	1 106
Perniö	9	528	—	—	9	528
Hiittinen	15	1 533	—	—	15	1 533
Nauvo	33	1 709	—	—	33	1 709
Korpo	16	4 447	—	—	16	4 447
Houtskär	9	438	—	—	9	438
Ahvenanmaan tullikamaripiiri	243	64 716	3	203	246	64 919
Maarianhamina	9	5 739	3	203	12	5 942
Ekkerö	7	1 403	—	—	7	1 403
Hammarland	13	4 121	—	—	13	4 121
Geta	14	2 495	—	—	14	2 495
Finström	10	3 278	—	—	10	3 278
Saltvik	29	1 505	—	—	29	1 505
Sund	15	7 481	—	—	15	7 481
Jomala	17	4 703	—	—	17	4 703

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		3 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		4 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>
Lemland	29	13 007	—	—	29	13 007
Lumparland	14	5 091	—	—	14	5 091
Föglö	10	1 574	—	—	10	1 574
Kökar	1	29	—	—	1	29
Vårdö	44	12 863	—	—	44	12 863
Kumlinge	16	661	—	—	16	661
Sottunga	9	616	—	—	9	616
Brändö	6	150	—	—	6	150
Uudenmaan lääni.						
Hangon tullikamaripiiri	23	1 824	—	—	23	1 824
Hanko	15	1 283	—	—	15	1 283
Bromarvi	4	334	—	—	4	334
Tenhola	4	207	—	—	4	207
Tammisaaren tullikamaripiiri	15	599	2	51	17	650
Tammisaari	2	126	—	—	2	126
Tammisaaren maaseurakunta	2	70	—	—	2	70
Pohja	—	—	2	51	2	51
Karja	3	62	—	—	3	62
Snappertuna	1	21	—	—	1	21
Inkoo	7	320	—	—	7	320
Helsingin tullikamaripiiri	123	7 412	57	29 937	180	37 349
Helsinki	58	5 544	57	29 937	115	35 481
Kirkkonummi	10	393	—	—	10	393
Helsingin pitäjä	3	85	—	—	3	85
Espoo	2	107	—	—	2	107
Sipoo	50	1 283	—	—	50	1 283
Porvoon tullikamaripiiri	68	3 273	4	296	72	3 569
Porvoo	18	1 396	4	296	22	1 692
Porvoon maaseurakunta	50	1 877	—	—	50	1 877
Loviisan tullikamaripiiri	31	2 997	2	59	33	3 056
Loviisa	7	2 112	1	31	8	2 143
Pernaja	24	885	—	—	24	885
Ruotsin-Pyhtää	—	—	1	28	1	28
Wiipurin lääni.						
Kotkan tullikamaripiiri	50	3 422	10	282	60	3 704
Kotka	34	2 197	7	199	41	2 396
Pyhtää	3	91	—	—	3	91
Kymi	10	1 011	3	83	13	1 094
Haapasaari	2	104	—	—	2	104
Suursaari	1	19	—	—	1	19
Haminan tullikamaripiiri	38	2 475	3	87	41	2 562
Hamina	5	254	3	87	8	341
Vehkalahti	15	804	—	—	15	804
Virolahti	18	1 417	—	—	18	1 417

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		3 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		4 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
Wiipurin tullikamaripiiri	637	46 972	39	2 016	676	48 988
Wiipuri	264	22 915	37	1 909	301	24 824
Säkkijärvi	23	1 294	—	—	23	1 294
Wiipurin maaseurakunta	11	725	—	—	11	725
Johannes	8	644	—	—	8	644
Koivisto	184	14 079	2	107	186	14 186
Lavansaari	57	3 456	—	—	57	3 456
Seiskari	25	1 296	—	—	25	1 296
Kuolemajärvi	20	911	—	—	20	911
Uusikirkko, W	45	1 652	—	—	45	1 652
Yhteensä meren rannikolla	1 770	227 833	198	47 735	1 968	275 568
Laatokalla.						
Wiipurin lääni.						
Wiipurin rekisterialue	8	479	1	30	9	509
Jääski	—	—	1	30	1	30
Antrea	6	300	—	—	6	300
Muola	2	179	—	—	2	179
Käkisalmen rekisterialue	20	4 467	—	—	20	4 467
Käkisalmi	1	23	—	—	1	23
Pyhäjärvi	4	1 416	—	—	4	1 416
Sakkola	7	2 497	—	—	7	2 497
Hiitola	3	278	—	—	3	278
Kurkijoki	5	253	—	—	5	253
Sortavalan tullikamaripiiri	102	17 679	9	702	111	18 381
Sortavala	6	914	4	452	10	1 366
Jaakkima	1	31	—	—	1	31
Sortavalan maaseurakunta	13	2 029	1	117	14	2 146
Impilahti	45	9 142	4	133	49	9 275
Salmi	37	5 563	—	—	37	5 563
Yhteensä Laatokalla	130	22 625	10	732	140	23 357
Saimaalla siihen kuuluvine vesistöineen.						
Kuopion lääni.						
Iisalmen tullikamaripiiri	8	526	7	353	15	879
Kuopion "	70	4 079	31	1 908	101	5 987
Kuopio	48	2 707	11	593	59	3 300
Kuopion maaseurakunta	2	95	1	47	3	142
Niisijä	7	521	1	42	8	563
Maaninka	1	52	1	25	2	77
Pielavesi	2	49	1	20	3	69
Keitele	1	72	—	—	1	72
Karttula	1	224	1	32	2	256
Leppävirta	8	359	14	1 080	22	1 439
Warkaus	—	—	1	69	1	69

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		4 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		6 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
Joensuun tullikamaripiiri	88	7 523	18	1 110	106	8 633
Joensuu	78	6 868	15	949	93	7 817
Nurmes	8	515	1	84	9	599
Liperi	1	29	2	77	3	106
Kesälahti	1	111	—	—	1	111
Mikkelin lääni.						
Savonlinnan tullikamaripiiri	135	10 051	29	1 691	164	11 742
Savonlinna	12	854	10	635	22	1 489
Joroinen	—	—	2	107	2	107
Savonranta	—	—	1	83	1	83
Enonkoski	3	105	—	—	3	105
Heinävesi	2	151	2	57	4	208
Kerimäki	8	976	2	45	10	1 021
Rantasalmi	23	2 082	3	103	26	2 185
Sääminki	32	2 904	4	259	36	3 163
Sulkava	25	1 437	5	402	30	1 839
Juva	6	302	—	—	6	302
Puumala	24	1 240	—	—	24	1 240
Mikkelin tullikamaripiiri	46	2 948	16	799	62	3 747
Mikkeli	13	958	10	539	23	1 497
Mikkelin maaseurakunta	2	61	—	—	2	61
Anttola	9	699	2	86	11	785
Ristiina	17	987	2	129	19	1 116
Mäntyharju	1	52	—	—	1	52
Kangasniemi	4	191	2	45	6	236
Wiipurin lääni.						
Lappeenrannan rekisteriläue	118	9 878	13	691	131	10 569
Lappeenranta	20	1 738	3	184	23	1 922
Taipalsaari	19	1 054	3	118	22	1 172
Lappee	64	6 193	6	360	70	6 553
Joutseno	6	464	—	—	6	464
Ruokolahti	2	102	1	29	3	131
Savitaipale	3	144	—	—	3	144
Suomenniemi	4	183	—	—	4	183
Yhteensä Saimaalla siih. kuuluv. vesistöin.	465	35 005	114	6 552	579	41 557
Eri läänejä kohden tulee:						
Oulun lääni	25	1 896	8	395	33	2 291
Siitä: kaupungeissa	12	1 332	8	395	20	1 727
maalaiskunnissa	13	564	—	—	13	564
Waasan lääni	46	5 816	21	7 211	67	13 027
Siitä: kaupungeissa	30	5 267	20	7 189	50	12 456
maalaiskunnissa	16	549	1	22	17	571
Turun ja Porin lääni	714	151 147	52	7 401	766	158 548
Siitä: kaupungeissa	173	58 636	46	7 155	219	65 791
maalaiskunnissa	541	92 511	6	246	547	92 757

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		3 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		4 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
Uudenmaan lääni	260	16 105	65	30 343	325	46 448
Siitä: kaupungeissa	100	10 461	62	30 264	162	40 725
maalaiskunnissa	160	5 644	3	79	163	5 723
Viipurin lääni	973	85 372	75	3 808	1 048	89 180
Siitä: kaupungeissa	330	28 041	54	2 831	384	30 872
maalaiskunnissa	643	57 331	21	977	664	58 308
Kuopion lääni	166	12 128	56	3 371	222	15 499
Siitä: kaupungeissa	134	10 101	33	1 895	167	11 996
maalaiskunnissa	32	2 027	23	1 476	55	3 503
Mikkelin lääni	181	12 999	45	2 490	226	15 489
Siitä: kaupungeissa	25	1 812	20	1 174	45	2 986
maalaiskunnissa	156	11 187	25	1 316	181	12 503
Yhteensä koko maassa	2 365	285 463	322	55 019	2 687	340 482
Siitä: kaupungeissa	804	115 650	243	50 903	1 047	166 553
maalaiskunnissa	1 561	169 813	79	4 116	1 640	173 929
Laivaston tila vuoden 1903 alussa . .	2 344	287 742	301	45 872	2 645	333 614
Lisäännys vuoden kuluessa:						
Uusia rakennettu	87	7 345	13	882	100	8 227
Ulkomailta ostettu	18	9 475	8	8 042	26	17 517
Uudestaan rakennettu tai mitattu	—	6	—	30	—	36
Laivarekisterien täydennyksestä .	53	4 781	11	2 618	64	7 399
Koko lisäennys	158	21 607	32	11 572	190	33 179
Vähennys vuoden kuluessa:						
Haaksirikkoontunut	18	4 740	2	993	20	5 733
Purettu tahi hylkyksi tuomittu . .	22	3 054	—	—	22	3 054
Ulkomaille myyty	12	5 076	2	203	14	5 279
Uudestaan rakennettu tai mitattu	—	77	—	5	—	82
Laivarekisterien täydennyksestä .	85	10 939	7	1 224	92	12 163
Koko vähennys	137	23 886	11	2 425	148	26 311
Laivaston tila vuoden 1903 lopussa . .	2 365	285 463	322	55 019	2 687	340 482

Muist. Kun laivaston tilaa osottavat luvut ovat otetut rekisterivirastojen luetteloista, eivät ylläolevat tiedot joka kohdassa ole vuoden todellisten olojen mukaiset, koska laiva joskus rekisteriin merkitään tahi siitä poistetaan myöhempanä vuotena kuin olisi pitänyt tapahtua.

2. Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 p:nä 1903.

Laivojen ikä eri kantavuusryhmissä.

La marine marchande au 31 Décembre 1903.

Âge des navires dans les divers catégories de tonnage.

Rakennusvuosi. l'an de construction.	rekisteritonnia. 19-49	rekisteritonnia. 50-99	rekisteritonnia. 100-199	rekisteritonnia. 200-299	rekisteritonnia. 300-399	rekisteritonnia. 400-499	rekisteritonnia. 500-599	rekisteritonnia. 600-699	rekisteritonnia. 700-799	rekisteritonnia. 800-899	rekisteritonnia. 900-999	1 000 rek. ton- nia ja sitä yll.	Yhteensä. Total.
Parjelaivoja — Navires à voiles.													
Ennen vuotta 1842	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
V. 47-49	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2
„ 50-52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ 53-55	3	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5
„ 56-58	4	1	2	2	1	1	1	—	—	—	—	—	12
„ 59-61	3	3	1	3	2	1	2	—	—	—	—	—	15
„ 62-64	3	6	6	5	2	3	—	1	—	—	2	1	29
„ 65-67	6	3	8	4	4	6	2	1	—	—	—	—	34
„ 68-70	7	1	2	6	1	4	—	2	3	—	2	1	29
„ 71-73	11	3	4	10	9	4	3	1	3	1	3	2	54
„ 74-76	21	7	13	15	20	2	4	2	2	3	2	8	99
„ 77-79	42	12	4	7	4	1	4	1	3	1	1	4	84
„ 80-82	50	25	8	6	2	1	2	1	—	—	4	3	102
„ 83-85	58	16	10	6	3	—	—	—	—	1	1	4	99
„ 86-88	79	25	8	1	4	—	—	1	—	—	—	1	119
„ 89-91	150	63	44	8	8	4	—	—	—	—	1	2	280
„ 92-94	92	46	38	9	3	2	1	—	—	—	—	2	193
„ 95-97	124	74	62	9	1	1	—	1	—	—	—	1	273
„ 98	54	49	35	6	4	—	—	—	—	—	—	—	148
„ 99	72	59	44	7	4	—	—	—	—	—	—	—	186
„ 1900	69	45	32	3	3	—	—	—	—	—	—	—	152
„ 1901	60	50	28	1	4	2	—	—	—	—	—	—	145
„ 1902	28	19	18	3	2	1	—	—	—	—	—	—	71
„ 1903	30	22	25	—	—	2	—	—	—	—	—	—	79
Tuntematon	99	27	21	1	1	2	1	—	—	—	—	—	153
Yhteensä	1 066	557	414	113	84	37	20	12	11	6	16	29	2 365
Höyrylaivoja — Navires à vapeur.													
V. 53-55	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2
„ 56-58	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
„ 59-61	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
„ 62-64	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3
„ 65-67	2	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
„ 68-70	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
„ 71-73	7	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	13
„ 74-76	9	9	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	22
„ 77-79	8	3	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	14
„ 80-82	4	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	7
„ 83-85	3	1	2	3	2	—	1	3	—	—	—	—	15
„ 86-88	2	3	4	1	—	—	—	1	—	—	—	—	11
„ 89-91	16	4	4	1	—	1	—	6	—	—	—	4	36
„ 92-94	17	5	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	26
„ 95-97	12	11	4	—	—	2	—	—	1	—	—	1	31
„ 98	14	2	1	—	1	2	—	3	1	—	—	1	25
„ 99	13	6	2	—	1	—	—	—	1	—	—	2	25
„ 1900	9	8	1	—	—	1	—	—	—	1	—	—	20
„ 1901	10	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
„ 1902	4	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—	1	9
„ 1903	4	8	2	—	—	1	—	—	—	1	—	3	19
Tuntematon	6	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Yhteensä	148	75	36	9	8	12	2	13	3	4	—	12	322

3. Kauppalaivaston tila Laivat ryhmitettyinä

La marine marchande
Situation, par catégories de tonnage,

1	2 3 4 5 6 7					
	Kaupungeissa. — Villes.					
	Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.	
	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.
Meren rannikolla.						
1 19—49 rek. tonnia	238	8 214	68	1 971	306	10 185
2 50—99 " "	162	11 005	33	2 315	185	13 320
3 100—199 " "	126	14 817	20	2 626	146	17 443
4 200—299 " "	30	7 326	8	1 796	38	9 122
5 300—399 " "	16	5 614	8	2 816	24	8 430
6 400—499 " "	8	3 663	12	5 223	20	8 886
7 500—599 " "	4	2 225	2	1 098	6	3 323
8 600—699 " "	7	4 435	13	8 361	20	12 796
9 700—799 " "	5	3 742	3	2 238	8	5 980
10 800—899 " "	4	3 424	4	3 343	8	6 767
11 900—999 " "	9	8 479	—	—	9	8 479
12 1 000—1 099 " "	1	1 019	2	2 099	3	3 118
13 1 100—1 199 " "	—	—	4	4 615	4	4 615
14 1 200—1 299 " "	3	3 786	4	5 086	7	8 872
15 1 300—1 399 " "	3	4 178	—	—	3	4 178
16 1 400—1 499 " "	6	8 665	—	—	6	8 665
17 1 500—1 599 " "	2	3 154	1	1 586	3	4 740
18 1 600—1 699 " "	1	1 669	—	—	1	1 669
19 1 700—1 799 " "	2	3 493	—	—	2	3 493
20 2 000—2 099 " "	—	—	1	2 045	1	2 045
21 2 100—2 199 " "	1	2 154	—	—	1	2 154
22 Yhteensä	618	101 062	183	47 218	801	148 280
Laatokalla.						
23 19—49 rek. tonnia	1	23	1	27	2	50
24 50—99 " "	1	62	1	65	2	127
25 100—199 " "	4	616	1	147	5	763
26 200—299 " "	1	236	1	213	2	449
27 300—399 " "	—	—	—	—	—	—
28 400—499 " "	—	—	—	—	—	—
29 Yhteensä	7	937	4	452	11	1 389
Saimaalla siihen kuulu- vine vesistöinen.						
30 19—49 rek. tonnia	64	2 086	32	988	96	3 074
31 50—99 " "	36	3 000	15	1 191	51	4 191
32 100—199 " "	79	8 565	9	1 054	88	9 619
33 200—299 " "	—	—	—	—	—	—
34 Yhteensä	179	13 651	56	3 233	235	16 884
35 Kaikkiaan	804	115 650	243	50 903	1 047	166 553

Joulukuun 31 p:nä 1903.

kantavuutensa mukaan.

au 31 Décembre 1903.

nage, de la marine marchande.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Maalaiskunnissa. — Communes rurales.						Koko maassa. — Tout le pays.					
Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.		Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.	
Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.
651	21 200	13	390	664	21 590	889	29 414	81	2 361	970	31 775
236	16 177	2	147	238	16 324	388	27 182	35	2 462	423	29 644
96	11 976	—	—	96	11 976	222	26 793	20	2 626	242	29 419
51	13 157	—	—	51	13 157	81	20 483	8	1 796	89	22 279
50	17 497	—	—	50	17 497	66	23 111	8	2 816	74	25 927
22	9 797	—	—	22	9 797	30	13 460	12	5 223	42	18 683
16	8 794	—	—	16	8 794	20	11 019	2	1 098	22	12 117
5	3 278	—	—	5	3 278	12	7 713	13	8 361	25	16 074
6	4 536	—	—	6	4 536	11	8 278	3	2 238	14	10 516
2	1 752	—	—	2	1 752	6	5 176	4	3 343	10	8 519
7	6 613	—	—	7	6 613	16	15 092	—	—	16	15 092
3	3 091	—	—	3	3 091	4	4 110	2	2 099	6	6 209
3	3 493	—	—	3	3 493	3	3 493	4	4 615	7	8 108
3	3 752	—	—	3	3 752	6	7 538	4	5 086	10	12 624
—	—	—	—	—	—	3	4 178	—	—	3	4 178
—	—	—	—	—	—	6	8 665	—	—	6	8 665
—	—	—	—	—	—	2	3 154	1	1 586	3	4 740
1	1 658	—	—	1	1 658	2	3 327	—	—	2	3 327
—	—	—	—	—	—	2	3 493	—	—	2	3 493
—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 045	1	2 045
—	—	—	—	—	—	1	2 154	—	—	1	2 154
1 152	126 771	15	537	1 167	127 308	1 770	227 833	198	47 755	1 968	275 588
30	972	5	163	35	1 135	31	995	6	190	37	1 185
21	1 521	—	—	21	1 521	22	1 583	1	65	23	1 648
17	2 411	1	117	18	2 528	21	3 027	2	264	23	3 291
30	7 669	—	—	30	7 669	31	7 905	1	213	32	8 118
18	6 126	—	—	18	6 126	18	6 126	—	—	18	6 126
7	2 989	—	—	7	2 989	7	2 989	—	—	7	2 989
123	21 688	6	280	129	21 968	130	22 625	10	732	140	23 357
82	3 146	29	872	111	4 018	146	5 232	61	1 860	207	7 092
111	7 587	24	1 793	135	9 380	147	10 587	39	2 984	186	13 571
92	10 397	5	334	97	11 031	171	18 962	14	1 688	185	20 650
1	224	—	—	1	224	1	224	—	—	1	224
286	21 354	58	3 299	344	24 653	465	35 005	114	6 532	579	41 537
1 561	169 813	79	4 116	1 640	173 929	2 365	285 463	322	55 019	2 687	340 482

II. Merenkulkuliike.

4. Yleiskatsaus Suomen ja ulkomaan väliseen merenkulkuun vuonna 1903.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Tulleita. — Entrés.											
Lähtösatamat. <i>Ports de provenance.</i>	Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>				Höyrylaivoja. — <i>Navires à vapeur.</i>				Yhteensä.		
	Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>		Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		
	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	
	<i>Tonnimäärä.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Tonnimäärä.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Tonnimäärä.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Tonnimäärä.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Tonnimäärä.</i>	<i>Tonnage.</i>	
Satamia ulkovalloissa. <i>Ports étrangers.</i>											
A. Merenkulku kauppatarkoituksessa.											
1. Suoranainen ulkomainen merenkulku.											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	560	94 009	1 169	236 937	1 263	626 459	755	530 466	3 747	1 487 871	
» alle 19 » »	14	—	205	—	9	—	196	—	424	—	
Venäläisiä satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla ¹⁾ <i>Ports russes de la Baltique.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	2 346	122 559	1 250	82 949	710	175 234	466	407 357	4 772	788 099	
» alle 19 » »	1 445	—	319	—	3	—	33	—	1 800	—	
Venäläisiä satamia Laatokan rann. ²⁾ <i>Ports russes du lac de Ladoga.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	213	20 190	612	165 245	287	26 972	172	10 893	1 284	223 300	
» alle 19 » »	14	—	13	—	44	—	53	—	124	—	
Yht. { Laiv., vähint. 19 r:t. mitt.	3 119	236 758	3 031	485 131	2 260	828 665	1 393	948 716	9 803	2 499 270	
» { » alle 19 » »	1 473	—	537	—	56	—	282	—	2 348	—	
2. Yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku.											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	124	15 134	200	43 927	2 564	1 250 662	259	143 730	3 147	1 453 453	
» alle 19 » »	15	—	—	—	1	—	1	—	17	—	
B. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä satamaan poikenneet laivat.											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	56	10 707	32	15 715	43	29 015	20	7 964	151	63 401	
» alle 19 » »	2	—	2	—	—	—	6	—	10	—	
C. Muusta syystä ulkomaisessa merenkulussa idarceeratut laivat.											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	—	—	—	—	—	—	41	3 112	41	3 112	
» alle 19 » »	—	—	—	—	—	—	6	—	6	—	
Yhteenveito.											
Kaikki laivat {	V. 1903	4 789	274 519	3 802	549 085	4 924	2 108 798	2 008	1 105 882	15 523	4 038 284
	» 1902	4 477	288 242	3 375	476 962	4 091	1 714 996	1 780	852 695	13 723	3 332 895
	» 1901	4 486	257 502	3 757	468 590	3 791	1 572 119	1 693	829 511	13 727	3 127 722

¹⁾ Tähän sisältyy myös venäläiset satamat Mustan meren ja Asovan meren rannalla.

²⁾ Tähän sisältyy koko liike Laatokalla, sekin, joka on välitetty Pietariin.

5. Vuonna 1903 kauppataroituksessa Suomeen tulleet ja

Laivojen

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1903.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Tulleita. — Entrés.										
Kansallisuus eli lippu. <i>Pavillons.</i>	Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>				Höyrylaiv. — <i>Navires à vapeur.</i>				Yhteensä. <i>Total.</i>	
	Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>		Lastissa <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>			
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>		
Suomalainen ¹⁾	2 573	169 494	2 170	256 103	1 575	561 259	167	28 906	6 485	1 015 762
Venäläinen ¹⁾	279	19 626	437	110 473	236	38 873	102	7 301	1 054	176 273
Ruotsalainen	152	21 913	213	47 955	134	50 837	201	111 187	700	231 892
Norjalainen	18	6 779	83	40 055	57	31 415	195	150 521	353	228 770
Tanskalainen	73	11 424	106	18 573	26	18 555	222	210 352	427	258 904
Saksalainen	9	2 254	14	6 247	187	81 313	239	178 954	449	268 768
Alamaalainen	9	1 181	4	2 727	6	5 320	49	48 983	68	58 211
Belgialainen	—	—	—	—	—	—	2	1 208	2	1 208
Brittiläinen	—	—	1	1 340	34	35 418	189	185 776	224	222 534
Ranskalainen	—	—	1	132	3	2 665	10	8 365	14	11 162
Espanjalainen	—	—	—	—	2	3 010	15	13 943	17	16 953
Italialainen	1	975	1	745	—	—	2	3 220	4	4 940
Itävaltalainen	5	3 112	—	—	—	—	—	—	5	3 112
Portugalilainen	—	—	1	781	—	—	—	—	1	781
Yhteensä	3 119	236 758	3 031	485 131	2 260	828 665	1 393	948 716	9 803	2 499 270
¹⁾ Siitä liikkeessä										
Luotokalla:										
Suomalainen	194	17 350	283	64 211	153	15 876	81	6 033	711	103 470
Venäläinen	19	2 840	329	101 034	134	11 096	91	4 860	573	119 830

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek. tonnin mittaiset laivat.

kansallisuus.

(Navires de 19 tonneaux et au-dessus). — *Navigation par pavillons.*

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Lähteneitä. — <i>Sortis.</i>										Kansallisuus eli lippu. <i>Pavillons.</i>
Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>					Höyrylaiv. — <i>Navires à vapeur.</i>				Yhteensä.	
Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>			Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>		Total.	
<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Luku.</i>	<i>Tonnage.</i>
4 070	380 283	361	30 338	1 239	478 787	408	67 321	6 078	956 729	Suomalainen ¹⁾ .
526	116 287	180	11 339	102	15 771	238	28 258	1 046	171 655	Venäläinen ¹⁾ .
342	67 489	21	1 897	283	151 601	54	12 210	700	233 197	Ruotsalainen.
102	48 921	1	29	236	173 914	15	8 414	354	231 278	Norjalainen.
176	29 840	4	349	244	226 797	4	2 614	428	259 600	Tanskalainen.
23	8 506	—	—	369	235 807	49	20 437	441	264 750	Saksalainen.
12	3 707	1	201	52	51 626	1	401	66	55 935	Alamaalainen.
—	—	—	—	2	1 208	—	—	2	1 208	Belgialainen.
1	1 340	—	—	215	211 778	8	9 800	224	222 918	Brittiläinen.
1	132	—	—	14	12 285	—	—	15	12 417	Ranskalainen.
—	—	—	—	17	17 451	—	—	17	17 451	Espanjalainen.
1	745	1	975	2	3 220	—	—	4	4 940	Italialainen.
1	467	4	2 645	—	—	—	—	5	3 112	Itävaltalainen.
1	781	—	—	—	—	—	—	1	781	Portugalilainen.
5 256	658 498	573	47 773	2 775	1 580 245	777	149 455	9 381	2 435 971	Yhteensä
										¹⁾ Siinä liikkeessä Lantokalla :
417	78 902	48	2 742	93	9 414	153	13 947	711	105 005	Suomalainen.
322	99 672	21	1 562	84	6 404	146	10 171	573	117 809	Venäläinen.

6. Vuonna 1903 kauppatarkoituksessa Suomeen tulleet ja
Laivojen lähtö-
Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Tulleita. — Entrés.										
	Purjelaivoja. Navires à voiles.				Höyrylaivoja. Navires à vapeur.				Yhteensä.		
Lähtö- ja määräsatamat. Ports de provenance.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Total.						
	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.	Toimi- määrä. Toimuga- luku.
1 Venäjä: *) Pietari	1 861	105 000	1 423	148 769	644	139 274	417	340 643	4 345	733 686	
2 " muita satamia	698	37 749	439	99 425	*) 353	62 932	221	77 607	1 711	277 713	
3 Ruotsi: Tukholma	88	4 277	392	20 647	384	162 417	60	41 885	919	229 226	
4 " Pohjanlahden rannikolla	9	415	101	16 014	99	24 867	103	12 677	312	53 973	
5 " Itämeren "	137	13 074	37	8 070	7	2 129	48	27 723	229	50 996	
6 " Länsirannikolla	74	10 460	17	5 040	5	1 058	21	16 054	117	32 612	
7 Norja	6	991	20	11 814	6	1 110	5	5 749	37	19 661	
8 Tanska: Köpenhamina	3	672	47	13 026	3	1 483	76	65 614	129	80 795	
9 " muita satamia	43	6 746	152	31 162	3	1 051	75	50 759	273	89 718	
10 Saksa: Lyypekki	16	4 506	62	17 107	193	62 366	24	15 539	295	99 518	
11 " muita satamia Itämeren rannik.	31	4 427	167	40 767	168	74 037	258	209 772	624	329 063	
12 " Hampuri	2	307	8	556	79	44 435	5	3 852	89	49 150	
13 " muita sat. Pohjanmeren rannik.	17	4 293	20	5 209	6	3 172	18	13 018	61	25 692	
14 Alamaat	7	1 018	3	1 055	3	1 252	14	14 654	27	17 979	
15 Belgia	2	610	4	1 381	18	11 052	4	4 183	28	17 226	
16 " Lantoo	2	301	59	32 440	6	4 146	1	759	68	37 366	
17 Isobritannia { Hull	2	806	2	940	98	87 256	1	1 363	103	90 365	
18 ja { muita Engl. satamia	85	23 226	48	19 802	135	99 103	36	40 678	304	182 809	
19 Irlanti { Skotlannin "	11	3 752	9	3 347	14	5 868	2	1 651	36	14 618	
20 " Irlannin "	—	—	5	2 330	—	—	—	—	5	2 330	
21 Ranska: satamia Atlantin rannikolla .	—	—	16	4 570	9	6 038	3	2 787	28	13 395	
22 " " Välimeren "	—	—	—	—	9	9 215	—	—	9	9 215	
23 Portugali	—	—	—	—	1	664	—	—	1	664	
24 Espanja	25	10 980	2	1 116	12	12 472	—	—	39	24 568	
25 Italia	5	3 148	—	—	1	871	1	1 749	7	5 768	
26 Egypti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 Tunis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 Kapkaupunki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 Port Elisabet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 Algoa Bay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 East London	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33 Port Natal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34 Delagoa Bay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
35 Ita-intia	—	—	—	—	2	5 873	—	—	2	5 873	
36 Port Artur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37 Brittiläinen P. Amerika	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 P. A. Yhdysvallat	—	—	—	—	2	4 524	—	—	2	4 524	
39 Brasilia	—	—	3	544	—	—	—	—	3	544	
40 Yhteensä	3 119	236 758	3 031	485 131	2 260	828 665	1 393	948 716	9 803	2 499 270	
*) Sitä tiukkeessa Latokalla:											
41 Pietari	164	15 721	274	76 458	144	20 982	37	5 226	619	118 387	
42 Muut venäläiset satamat	49	4 469	338	88 787	143	5 990	135	5 667	665	104 913	

*) Siitä liikkeessä Laatokalla:

2) Niistä 3 yht. 2 998 tonnin mittaista laivaa satamista Mustan meren rannalla ja 1 1 033 tonnin mittaluon laiva satamasta Asovan meren rannalla.

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek. tonnin mittaiset laivat.
ja määrämaat.
(Navires de 19 tonneaux et au-dessus). — *Navigation par puissances.*

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
L a h t e n e i t ä . — S o r t i s .										
Purjelaivoja. — Navires à voiles.				Höyrylaivoja. — Navires à vapeur.				Yhteensä.		
Lastissa. Chargés.		Painolastissa. Sur lest.		Lastissa. Chargés.		Painolastissa. Sur lest.		Total.		
Nombrr. Luku.	Tonnimäärä. Tonnage.	Nombrr. Luku.	Tonnimäärä. Tonnage.	Nombrr. Luku.	Tonnimäärä. Tonnage.	Nombrr. Luku.	Tonnimäärä. Tonnage.	Nombrr. Luku.	Tonnimäärä. Tonnage.	
2961	231 247	93	7 126	462	86 898	278	41 823	3794	367 094	1
672	94 566	427	26 424	128	22 613	359	52 003	1586	195 611	2
475	26 039	2	238	275	119 850	52	20 148	804	166 275	3
81	9 761	28	11 191	172	23 683	45	17 762	326	62 897	4
12	1 034	22	2 614	12	2 992	9	3 152	55	10 292	5
3	494	—	—	6	4 715	—	—	9	5 209	6
5	858	—	—	1	240	—	—	6	1 098	7
81	16 585	—	—	37	10 931	—	—	118	27 516	8
119	18 788	—	—	26	6 924	1	545	146	26 257	9
75	21 063	—	—	201	67 941	1	206	277	89 210	10
185	43 160	1	180	47	21 960	17	8 862	250	74 162	11
1	151	—	—	7	3 930	2	647	10	4 728	12
83	19 159	—	—	62	39 069	8	686	153	58 914	13
12	2 416	—	—	144	134 693	—	—	156	137 009	14
8	2 455	—	—	139	105 315	—	—	147	108 270	15
123	54 516	—	—	68	60 130	—	—	191	114 646	16
13	4 633	—	—	153	139 700	—	—	166	144 333	17
184	57 048	—	—	381	332 953	2	1 981	567	391 982	18
75	21 916	—	—	85	57 990	1	401	161	80 307	19
1	423	—	—	1	244	—	—	2	667	20
45	8 361	—	—	265	239 277	1	1 002	311	248 640	21
2	911	—	—	9	10 321	—	—	11	11 232	22
6	1 211	—	—	2	1 354	—	—	8	2 565	23
13	5 403	—	—	78	65 228	—	—	91	70 631	24
1	207	—	—	1	647	—	—	2	854	25
—	—	—	—	5	8 883	—	—	5	8 883	26
1	256	—	—	2	1 710	—	—	3	1 966	27
—	—	—	—	2	1 789	—	—	2	1 789	28
6	4 503	—	—	—	—	—	—	6	4 503	29
2	1 125	—	—	—	—	—	—	2	1 125	30
1	842	—	—	1	2 078	—	—	2	2 920	31
1	1 340	—	—	—	—	—	—	1	1 340	32
1	605	—	—	1	1 682	—	—	2	2 287	33
5	5 410	—	—	2	4 100	—	—	7	9 510	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	1	237	1	237	36
2	1 042	—	—	—	—	—	—	2	1 042	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
1	470	—	—	—	—	—	—	1	470	39
5 256	658 498	573	47 773	2 775	1 580 245	777	149 455	9 381	2 435 971	40
465	105 672	9	742	114	13 366	102	15 863	690	135 643	41
274	72 902	60	3 562	63	2 452	197	8 355	594	87 171	42

7. Vuonna 1903 kauppataarkoituksessa Suomeen tulleet ja
Laivojen kansallisuus jaettuna

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant

Pavillons des navires par pays

A. Tulleita laivoja. —

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Lähtömaat.	Suomalaisia. Finlandais.	Venäläisiä. Russes.	Ruotsalaisia. Svédois.	Norjalaisia. Norvégiens.	Tanskalaisia. Danois.					
	<i>Pays de provenance.</i>	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.
1	Venäjä: Pietari ¹⁾	3 591	283 970	371	84 630	41	33 388	71	62 595	97	96 163
2	» multa satamia	²⁾ 979	125 997	³⁾ 639	79 010	19	12 190	25	19 532	14	8 191
3	Ruotsi: Tukholma	860	189 403	2	66	24	13 886	12	8 286	8	8 699
4	» Pohjanlahden rannik. » Itämeren »	111	12 517	—	—	185	28 372	2	1 097	1	1 012
5	» »	121	13 803	6	634	65	14 197	14	8 888	6	2 052
6	» Länsirannikolla	6	1 400	6	896	76	19 499	7	3 988	17	2 969
7	Norja	—	—	1	117	4	1 665	30	14 714	—	—
8	Tanska: Köpenhamina	29	9 582	—	—	14	3 200	9	4 323	62	53 976
9	» multa satamia	36	11 290	9	1 755	80	16 479	31	17 079	96	30 044
10	Saksa: Lyypekki	210	68 057	—	—	10	2 739	5	2 891	5	1 455
11	» multasatam. Itäm. rann.	161	51 529	2	590	97	29 554	47	27 618	52	34 438
12	» Hampuri	26	16 312	—	—	3	643	1	210	5	1 097
13	» multa sat. Pohjm. rann.	14	3 714	—	—	5	1 114	2	588	7	1 121
14	Alamsat	1	470	1	98	2	1 263	5	3 345	3	3 281
15	Belgia	17	10 003	—	—	2	1 225	2	774	3	1 127
16	» Lontoo	40	22 959	—	—	3	1 240	20	12 499	5	948
17	Isobri- tannia Hull	99	87 242	—	—	—	—	3	1 760	—	—
18	» multa Engl. satam. ja Skotlannin »	121	71 142	15	4 158	58	45 194	48	30 486	35	8 636
19	Irlanti: Irlannin »	8	2 938	1	191	4	1 723	8	3 760	8	2 964
20	» Irlannin »	2	995	—	—	—	—	3	1 335	—	—
21	Ranska: Atlantin rannik . .	18	9 124	—	—	2	1 047	5	1 493	3	1 731
22	» Välimeren »	8	7 960	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Portugali	1	664	—	—	—	—	—	—	—	—
24	Espanja	24	14 050	1	184	5	3 206	2	1 333	—	—
25	Italia	2	641	—	—	—	—	—	—	—	—
26	Itä-Intia	—	—	1	3 944	—	—	—	—	—	—
27	P. A. Yhdysvallat	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	Brasilia	—	—	—	—	1	178	1	181	—	—
29	Yhteensä	6 485	1 015 762	1 054	176 273	700	231 892	353	228 770	427	258 904
	¹⁾ Siitä liikkeessä Laato- kalla:	354	49 042	265	69 345	—	—	—	—	—	—
30	Pietari	357	54 428	308	50 485	—	—	—	—	—	—

²⁾ Niistä kaksi yhteensä 1 901 tonnin mittaista laivaa satamista Mustan meren rannalla ja yksi 1 033 tonnin vetoinen

²⁾ » yksi 1 097 tonnin mittainen laiva satamasta Mustan meren rannalla.

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek. tonnin mittaiset laivat.

lähtö- ja määrämaita kohti.

l'année 1903. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).

de provenance et de destination.

Navires entrés.

[illegible]

7. Vuonna 1903 kauppataroituksessa Suomeen tulleet ja

Laivojen kansallisuus jaettuna

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant

Pavillons des navires par pays de

B. Lähteneitä laivoja.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Määrämaat.	Suomalaisia. Finlandais.	Venälisiä. Russes.	Ruotsalaisia. Suédois.	Norjalaisia. Norvégiens.	Tanskalaisia. Danois.	Pays de destination.	Lokku. Tonnes.	Lokku. Tonnes.	Lokku. Tonnes.	Lokku. Tonnes.
1 Venäjä: Pietari ¹⁾	3 350	260 824	423	97 937	12	3 414	1	297	1	633
2 » muuta satamia	979	116 816	575	62 942	12	3 025	1	273	3	1 981
3 Ruotsi: Tukholma	790	161 951	2	585	11	1 826	—	—	—	—
4 » Pohjanlahden rannik.	119	21 157	1	129	174	23 358	12	6 585	1	59
5 » Itämeren »	9	1 057	—	—	39	7 167	1	889	4	425
6 » Länsirannikolla	—	—	—	—	9	5 209	—	—	—	—
7 Norja	—	—	—	—	—	—	5	956	1	142
8 Tanska: Köpenhamina	32	9 021	1	140	49	8 265	8	2 209	7	1 787
9 » muuta satamia	17	5 318	5	654	97	14 930	8	1 584	11	1 365
10 Saksa: Lyypekki	209	68 374	—	—	7	1 027	2	387	—	—
11 » muuta satam. Itäm. rann.	164	49 804	4	503	51	10 088	2	538	3	408
12 » Hampuri	2	1 250	—	—	1	151	—	—	—	—
13 » muuta sat. Pohjm. rann.	24	7 333	6	737	26	4 054	6	4 458	15	3 255
14 Alamaat	2	1 619	1	98	8	6 451	22	16 929	48	43 481
15 Belgia	17	9 885	2	1 126	10	8 959	13	8 331	38	33 063
16 Isobri- tannia { Lontoo	58	34 892	5	1 057	10	4 462	42	26 044	44	20 659
17 » Hull	99	87 658	—	—	12	7 768	22	16 707	5	4 214
18 » ja { muuta Engl. satam.	139	83 792	19	4 455	80	53 540	115	81 236	63	20 836
19 Irlanti: { Skotlannin »	21	6 211	1	139	31	13 890	24	13 844	25	8 169
20 Irlannin	—	—	—	—	—	—	1	423	—	—
21 Ranska: Atlantin rannik.	13	6 881	—	—	43	40 676	52	34 999	132	103 032
22 » Valimeren »	2	2 014	—	—	—	—	1	793	3	2 283
23 Portugal	1	434	—	—	—	—	1	228	4	549
24 Espanja	24	16 353	—	—	14	10 916	4	2 842	16	10 917
25 Italia	—	—	—	—	—	—	—	—	2	854
26 Egypti	—	—	1	1 153	—	—	1	2 256	—	—
27 Algeria	2	999	—	—	1	967	—	—	—	—
28 Tunis	—	—	—	—	—	—	1	691	1	1 098
29 Kapkaupunki	1	546	—	—	2	864	2	2 068	—	—
30 Port Elisabet	1	735	—	—	—	—	—	—	1	390
31 Algoa Bay	—	—	—	—	—	—	1	842	—	—
32 East London	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Port Natal	1	605	—	—	—	—	—	—	—	—
34 Delagoa Bay	1	1 063	—	—	1	990	3	3 357	—	—
35 Port Arthur	1	237	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Brittiläinen Pohj. Amerika	—	—	—	—	—	—	2	1 042	—	—
37 Brasilia	—	—	—	—	—	—	1	470	—	—
38 Yhteensä	6 078	956 729	1 046	171 655	700	233 197	354	231 278	428	259 600
¹⁾ Sitä liikkeessä Laatokalla:										
39 Pietari	374	54 664	316	80 979	—	—	—	—	—	—
40 Muut venäläiset satamat	337	50 341	257	36 830	—	—	—	—	—	—

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek. tonnin mittaiset laivat.

lähtö- ja määrämaita kohti. (Jatk.)

l'année 1903. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).

provenance et de destination. (Suite).

N a v i r e s s o r t i s .

[illegible]

8. Vuonna 1903 kauppataarkoituksessa Suomeen tulleet ja
Laivojen lähtö- ja määrämaat

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant
Pays de provenance et de destination par

B. Lähteneitä laivoja.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Tullikamaripiirit.	Venäjä. Russie.	Ruotsi. Suède.	Norja. Norge.	Tanska. Danemark.	Saksa. Allemagne.	Alamaat. Pays-Bas.	Belgia. Belgique.							
Districts de douane.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.
1 Tornio	4	593	31	1 382	—	—	2	443	—	—	3	2 843	—	—
2 Kemi	8	1 225	22	1 640	—	—	1	152	1	180	3	2 113	1	922
3 Oulu	10	1 736	8	3 258	—	—	2	201	5	1 788	18	13 945	3	2 174
4 Raahen	4	577	29	4 252	—	—	1	158	3	984	2	2 349	—	—
5 Kokkola	5	1 201	36	5 093	—	—	3	437	12	3 112	12	9 491	1	595
6 Pietarsaari	1	159	4	2 263	—	—	2	329	20	4 651	6	3 595	2	1 521
7 Uusikaarlepyy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4 871	—	—	—
8 Nikolainkaupunki	11	2 343	78	18 306	—	—	17	3 077	26	8 025	16	16 419	1	427
9 Kaskinen	—	—	46	5 603	—	—	—	—	16	4 530	—	—	1	760
10 Kristina	1	159	5	715	—	—	3	684	19	4 690	1	974	1	750
11 Pori	34	6 238	30	5 900	—	—	28	5 470	82	25 509	15	13 138	17	10 221
12 Rauma	6	839	41	8 325	—	—	9	1 598	85	23 679	7	5 693	6	4 254
13 Uusikaupunki	15	1 055	21	588	—	—	14	3 966	22	5 098	1	751	—	—
14 Naantali	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	375
15 Turku	56	11 179	31	8 422	1	142	16	2 274	45	14 630	6	4 831	10	6 704
16 Ekkerö	—	—	43	1 982	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Maarianhamina	—	—	288	71 997	—	—	1	281	1	346	—	—	—	—
18 Degerby	2	48	265	16 047	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 Hanko	119	24 532	162	66 860	—	—	17	2 536	83	30 783	4	3 746	8	5 057
20 Tammisaari	13	702	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 934
21 Helsinki	354	78 523	26	12 666	—	—	3	731	75	31 851	6	5 334	2	631
22 Porvoo	17	750	5	1 478	1	539	13	2 113	11	3 971	12	10 771	2	1 502
23 Loviisa	75	6 554	1	542	1	240	12	2 208	25	8 754	9	9 031	11	7 932
24 Kotka	88	6 562	2	325	—	—	55	11 976	72	27 750	13	13 366	21	17 014
25 Hamina	70	7 820	—	—	—	—	2	539	21	6 062	8	5 393	17	11 941
26 Viipuri	735	66 671	20	6 549	3	177	63	14 540	66	20 621	9	8 355	40	33 556
27 Iisalmi	6	541	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 Kuopio	76	6 969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 Joensuu	57	6 556	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 Savonlinna	78	5 709	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 Mikkeli	29	2 229	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Tullivartiot meren rannikolla	2 227	98 421	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Tullipaikat Laatokan rannalla	1 284	222 814	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	5 380	562 705	1 194	244 173	6	1 098	264	53 773	690	227 014	156	137 009	147	108 270

¹⁾ Niistä 2 yht. 1 789 tonnin mittaista laivaa Tunisin, 1 735 tonnin mittainen laiva Port Elisabethin ja 2 yht. 4 100 tonnin mittainen laiva Algaa Bayhin. ²⁾ Port Natal. ³⁾ Niistä 1 967 tonnin mittainen laiva Algerian, 2 yht. 906 tonnin 1 340 tonnin mittainen East Londonin ja 4 yht. 4 420 tonnin mittaista Delagoa Bayhin. ⁴⁾ Niistä 1 743 tonnin mittainen tonnin mittainen laiva Kapkaupunkiin ja 1 990 tonnin mittainen laiva Delagoa Bayhin.

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek. tonnin mittaiset laivat.
jaettuina eri tullikamaripiirejä kohti. (Jatk.)

l'année 1903. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).
les différents districts de douane. (Suite.)

Navires sortis.

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Isobritannia ja Irlanti. Grande-Bretagne et Irlande.	Ranska. France.	Portugali. Portugal.	Espanja. Espagne.	Italia. Italie.	Afrika. Afrique.	Asia (Port Arthur). Asie (Port Arthur).	Brittiläinen Pohjois-amerikka. Amérique du Nord britannique.	Brasilia. Brésil.	Yhteensä. Total.										
Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.
22	13 935	10	4 680	—	—	1	348	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	24 204
39	22 375	3	2 468	2	826	1	1 002	—	—	1 ¹⁾ 5	6 624	—	—	—	—	—	—	86	39 527
81	68 810	20	15 470	—	—	—	—	1	207	—	—	—	—	—	—	—	—	148	107 649
14	8 722	8	9 264	—	—	1	824	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	27 130
19	20 631	14	17 000	—	—	2	1 546	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104	59 105
56	66 939	3	3 458	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94	82 915
6	6 936	5	5 129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	16 936
32	16 961	1	325	3	400	6	4 254	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	192	71 027
13	10 590	—	—	—	—	—	—	—	—	2 ¹⁾ 1	256	—	—	—	—	—	—	77	21 739
55	34 319	4	2 477	1	228	5	3 456	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	48 452
124	60 415	10	7 894	1	434	10	6 789	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	351	142 008
22	8 964	11	7 912	—	—	6	4 062	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	193	65 326
11	3 594	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	15 052
74	39 024	33	24 140	1	677	32	26 219	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	138 242
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	1 982
4	2 551	—	—	—	—	1	1 024	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	295	76 199
145	123 539	12	6 398	—	—	5	4 705	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	555	268 156
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	2 636
36	24 096	2	1 178	—	—	—	—	—	—	2 ¹⁾ 2	2 068	1	237	—	—	—	—	507	157 315
16	6 614	15	9 361	—	—	6	4 697	—	—	2 ¹⁾ 2	2 582	—	—	—	—	—	—	99	44 378
54	28 596	17	12 273	—	—	4	2 601	—	—	1 ¹⁾ 1	1 682	—	—	—	—	—	—	210	80 413
90	49 119	61	46 736	—	—	1	664	—	—	10 ¹⁾ 10	8 865	—	—	2	1 042	—	—	410	183 419
40	28 608	24	23 652	—	—	—	—	—	—	2 ¹⁾ 2	1 348	—	—	—	—	—	—	184	85 363
135	86 577	69	60 057	—	—	10	8 441	1	647	7 ¹⁾ 7	10 898	—	—	—	—	—	—	1 158	317 089
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	541
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76	6 969
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	6 556
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	5 709
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	2 229
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 227	98 421
1 087	731 935	322	259 872	8	2 565	91	70 631	2	854	30	34 323	1	237	2	1 042	1	470	9 381	2 435 971

mittaista laivaa Delagoa Bayhin. ²⁾ Algeria. ³⁾ Kapkaupunki. ⁴⁾ Niistä 1 504 tonnin mittainen laiva Kapkaupunkiin ja 1 mittaista laivaa Kapkaupunkiin, 1 390 tonnin mittainen laiva Port Elisabethin, 1 842 tonnin mittainen laiva Algaa Bayhin, 1 laiva Algerian ja 1 605 tonnin mittainen laiva Port Nataliin. ⁵⁾ Niistä 5 yht. 8 893 tonnin mittaista laivaa Egyptiin, 1 1025

9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä vuonna 1903 *klareeratut* laivat.

A. Vähintään 19 rekisteritonnin mittaisten laivain välittämä merenkulku.

Navires déclarés dans les divers districts de douane pour navigation extérieure en 1903.

Navires de 19 tonneaux et au-dessus.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja. — <i>Entrés.</i>											Lähteneitä laivoja. — <i>Sortis.</i>									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>				Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>				Yhteensä.		Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>				Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>				Yhteensä.	
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	<i>Total.</i>		Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Tornio.																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	21	7 875	—	—	21	7 875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	4	3 602	4	3 602	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	318	—	—	2	318	—	—	—	—	—	—	1	159	1	159
Ulkomaisia »	—	—	—	—	4	546	1	892	5	1 438	—	—	—	—	—	—	3	434	3	434
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah- den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	20	—	—	—	—	—	—	1	20	—	—	1	20	—	—	—	—	1	20
Ulkomaisia »	4	201	9	361	—	—	16	334	29	896	13	562	—	—	15	313	2	467	30	1 342
<i>Tukholma.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	919	—	—	1	919	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	325	1	325	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	639	1	639	1	216	—	—	—	—	—	—	1	216
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	5	947	—	—	3	1 697	8	2 644	1	227	—	—	—	—	—	—	1	227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Entrées.											Sortis.									
Pays de provenance et de destination.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Saksa:																				
Lyypekki.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	644	—	—	2	644	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	310	—	—	—	—	1	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	299	3	1 642	4	3 268	4	5 209	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hampuri.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	494	—	—	1	494
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 843	—	—	3	2 843
Belgia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	313	—	—	—	—	1	313	—	—	—	—	1	750	—	—	1	750
Isobritannia ja Irlanti:																				
Lontoo.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	752	—	—	—	—	1	752	2	1 193	—	—	—	—	—	—	2	1 193
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	156	—	—	2	1 791	—	—	3	1 947
Hull.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	679	—	—	1	679
Muita Engl. satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 589	—	—	3	2 589
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	515	1	515	4	1 085	—	—	10	7 120	—	—	14	8 155
Skotlannin satamia.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	261	—	—	—	—	1	261	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ranska:																				
Satamia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	310	—	—	1	664	—	—	2	974
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	543	—	—	5	3 163	—	—	8	3 706
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	348	—	—	—	—	—	—	1	348
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 083	—	—	1	1 083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
E n t r é e s.											S o r t i s.									
Pays de provenance et de destination.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Satamia Länsirannikolla.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	405	1	405	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
Köpenhamina.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	149	—	—	3	2 295	4	2 444	1	152	—	—	—	—	—	—	1	152
Muita satamia.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	3	510	—	—	1	325	4	835	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saksa:																				
Lyypekki.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	241	—	—	1	241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	868	—	—	1	868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	1	144	1	180	9	5 242	10	7 300	21	12 866	1	180	—	—	—	—	—	—	1	180
Hampuri.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 214	—	—	2	1 214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	1	218	—	—	—	—	1	218	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	327	—	—	1	876	2	1 203	1	327	—	—	4	4 044	—	—	5	4 371
Belgia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 673	—	—	3	2 673
Isobritannia ja Irlanti:																				
Lontoo.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	970	—	—	—	—	1	970	1	970	—	—	—	—	—	—	1	970
Ulkomaisia ”	—	—	2	307	—	—	—	—	2	307	7	1 375	—	—	3	2 424	—	—	10	3 799
Hull.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 639	—	—	3	1 639
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 363	—	—	1	1 363
Muita Engl.satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	385	—	—	3	2 375	—	—	4	2 760
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	2	1 364	2	1 364	1	125	—	—	28	19 521	—	—	29	19 646
Skotlannin satamia.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	726	—	—	1	726

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
Ranska :																				
<i>Salamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4 451	—	—	5	4 451
Portugali :																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	149	—	—	2	1 354	—	—	3	1 503
Espanja :																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	574	—	—	—	—	1	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 002	—	—	1	1 002
Afrika :																				
<i>Tunis.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 789	—	—	2	1 789
<i>Port Elisabet.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	735	—	—	—	—	—	—	1	735
<i>Delagoa Bay.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4 100	—	—	2	4 100
Paikkoja Suomessa :																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	541	3	2 259	4	2 800	—	—	1	574	21	7 677	1	868	23	9 119
Ulkomaisia "	—	—	—	—	7	5 745	2	1 435	9	7 180	—	—	1	144	1	112	3	1 115	5	1 371
Yhteensä	1	144	15	4 587	52	25 403	64	35 473	132	65 607	15	4 398	2	718	102	56 548	14	4 328	133	65 992
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan :																				
Suomalaisia	—	—	3	2 279	34	12 191	3	2 259	40	16 729	3	2 090	1	574	30	12 628	7	1 822	41	17 114
Venäläisiä	—	—	—	—	2	224	—	—	2	224	—	—	—	—	1	112	1	112	2	224
Ruotsalaisia	1	144	5	952	—	—	26	5 948	32	7 044	5	952	1	144	25	5 914	1	34	32	7 044
Norjalaisia	—	—	1	194	5	2 860	14	9 707	20	12 761	1	194	—	—	18	12 279	1	288	20	12 761
Tanskalaisia	—	—	5	835	2	1 703	6	5 364	13	7 902	5	835	—	—	8	7 067	—	—	13	7 902
Saksalaisia	—	—	—	—	6	3 323	7	5 699	13	9 022	—	—	—	—	9	6 950	4	2 072	13	9 022
Alamaalaisia	—	—	1	327	—	—	1	876	2	1 203	1	327	—	—	1	876	—	—	2	1 203
Brittiläisiä	—	—	—	—	2	4 100	5	4 266	7	8 366	—	—	—	—	7	8 366	—	—	7	8 366
Espanjalaisia	—	—	—	—	1	1 002	2	1 354	3	2 356	—	—	—	—	3	2 356	—	—	3	2 356
Yhteensä	1	144	15	4 587	52	25 403	64	35 473	132	65 607	15	4 398	2	718	102	56 548	14	4 328	133	65 992
<i>Sitilä suoranaissessa merenkulussa</i>	1	144	15	4 587	13	5 473	59	31 779	88	41 983	15	4 398	—	—	61	32 784	10	2 345	86	39 527

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.			Lastissa.	Painolast.								
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 142	—	—	5	3 142	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	494	—	—	1	494
<i>Muita salamia Poh- janmeren ranni- kolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	210	—	—	—	—	—	—	1	210
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 354	1	1 354	6	743	—	—	13	14 181	—	—	19	14 924
Belgia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 174	—	—	3	2 174
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	614	—	—	—	—	1	614	8	4 604	—	—	1	557	—	—	9	5 161
Ulkomaisia ”	—	—	3	1 615	—	—	—	—	3	1 615	4	2 314	—	—	2	1 833	—	—	6	4 147
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 639	—	—	3	1 639	—	—	—	—	1	541	—	—	1	541
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	233	—	—	4	4 204	—	—	6	4 437
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	610	—	—	1	610	—	—	—	—	3	2 649	—	—	3	2 649
Ulkomaisia ”	4	708	—	—	—	—	7	8 627	11	9 335	7	2 109	—	—	52	53 346	—	—	59	55 455
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	473	—	—	1	1 304	—	—	2	1 777
<i>Irlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	340	—	—	—	—	1	340	1	423	—	—	1	244	—	—	2	667
Ranska:																				
<i>Salamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 271	—	—	1	1 271	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	1	194	—	—	1	1 330	2	1 524	7	1 004	—	—	16	16 968	—	—	23	17 972
Espanja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 858	—	—	2	1 858
Italia:																				
Ulkomaisia laivoja	1	975	—	—	—	—	—	—	1	975	1	207	—	—	—	—	—	—	1	207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Afrika:																				
<i>Delagoa Bay.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 987	—	—	1	1 987
Amerika:																				
<i>Brasilia.</i>																				
(Rio Grande do Sul).																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	3	544	—	—	—	—	3	544	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 161	1	774	2	1 935	—	—	—	—	6	4 403	9	5 044	15	9 447
Ulkomaisia "	—	—	—	—	21	17 943	10	5 353	31	23 296	—	—	3	450	6	2 985	4	1 545	13	4 980
Yhteensä	21	3 750	25	7 368	100	52 981	74	79 539	220	143 638	41	12 747	10	2 099	148	122 448	25	9 690	224	146 984
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia	2	262	2	824	58	25 871	1	774	63	27 731	9	4 814	—	—	44	19 216	14	7 047	67	31 077
Venäläisiä	7	1 044	—	—	10	1 790	—	—	17	2 834	2	313	5	731	3	692	7	1 098	17	2 834
Ruotsalaisia	5	724	1	178	7	5 340	13	15 124	26	21 366	3	568	3	334	18	19 803	2	661	26	21 366
Norjalaisia	—	—	10	4 675	8	6 200	11	9 926	29	20 801	10	4 675	—	—	19	16 126	—	—	29	20 801
Tanskalaisia	5	624	11	1 506	4	3 582	14	15 411	34	21 123	15	2 071	1	59	18	18 993	—	—	34	21 123
Saksalaisia	1	121	1	185	9	5 231	18	17 474	29	23 011	2	306	—	—	25	21 621	2	884	29	23 011
Alamaalaisia	—	—	—	—	—	—	3	3 422	3	3 422	—	—	—	—	3	3 422	—	—	3	3 422
Brittiläisiä	—	—	—	—	3	3 870	12	15 194	15	19 064	—	—	—	—	15	19 064	—	—	15	19 064
Espanjalaisia	—	—	—	—	1	1 097	1	743	2	1 840	—	—	—	—	2	1 840	—	—	2	1 840
Italialaisia	1	975	—	—	—	—	1	1 471	2	2 446	—	—	1	975	1	1 471	—	—	2	2 446
Yhteensä	21	3 750	25	7 368	100	52 981	74	79 539	220	143 638	41	12 747	10	2 099	148	122 448	25	9 690	224	146 984
<i>Siitä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	15	2 835	25	7 368	24	12 003	63	73 412	127	95 618	41	12 747	7	1 649	93	91 887	7	1 366	148	107 649

R a a h e.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	226	—	—	12	4 400	—	—	14	4 626	1	76	—	—	1	383	—	—	2	459
Ulkomaisia "	1	136	—	—	—	—	5	6 052	6	6 188	—	—	—	—	1	521	—	—	1	521
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	76	—	—	3	796	—	—	4	872	—	—	—	—	—	—	1	159	1	159
Ulkomaisia "	—	—	—	—	2	342	—	—	2	342	—	—	—	—	—	—	2	342	2	342

Merenkulku v. 1903.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah- den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	76	—	—	—	—	—	—	1	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	20	3 812	4	88	3	66	27	3 966	20	3 812	—	—	2	44	6	345	28	4 201
<i>Tukholma.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	4	4 947	4	4 947	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	51	—	—	—	—	—	—	1	51	—	—	1	51	—	—	—	—	1	51
<i>Satamia Länsiranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	141	—	—	—	—	—	—	1	141	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 625	1	1 625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	322	—	—	5	5 118	6	5 440	1	158	—	—	—	—	—	—	1	158
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	148	—	—	2	899	3	1 047	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	335	5	1 569	—	—	6	1 904	—	—	—	—	2	644	—	—	2	644
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	220	—	—	—	—	—	—	1	220
Ulkomaisia "	—	—	—	—	5	1 863	4	3 305	9	5 168	—	—	—	—	1	429	—	—	1	429
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	440	—	—	1	440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	335	—	—	—	—	—	—	1	335
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	585	—	—	1	585
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3 252	—	—	3	3 252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sorties.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 472	—	—	2	1 472
<i>Hull.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	322	—	—	2	2 245	—	—	3	2 567
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	610	—	—	1	610	—	—	—	—	2	1 050	—	—	2	1 050
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 287	1	1 287	—	—	—	—	8	7 253	—	—	8	7 253
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	289	—	—	1	422	—	—	3	711
Ranska:																				
<i>Salomia Atlantin rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	13 875	—	—	12	13 875
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 447	—	—	1	1 447
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	889	—	—	1	889	—	—	—	—	1	824	—	—	1	824
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 447	1	1 447	1	150	—	—	16	5 579	—	—	17	5 729
Ulkomaisia »	—	—	1	158	6	6 113	2	849	9	7 120	1	136	—	—	2	1 335	1	499	4	1 970
Yhteensä	7	706	24	4 775	40	17 110	28	25 595	99	48 186	29	5 498	1	51	58	41 360	10	1 345	98	48 254
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia . . .	4	378	1	335	22	7 815	1	1 447	28	9 975	4	781	—	—	22	9 103	1	159	27	10 043
Venäläisiä . . .	1	136	—	—	2	342	—	—	3	478	1	136	—	—	—	—	2	342	3	478
Ruotsalaisia . . .	1	51	22	4 292	7	2 240	7	4 744	37	11 327	22	4 292	1	51	8	6 639	6	345	37	11 327
Norjalaisia . . .	—	—	—	—	2	1 335	3	3 394	5	4 729	—	—	—	—	5	4 729	—	—	5	4 729
Tanskalaisia . . .	1	141	1	148	3	2 181	7	8 126	12	10 596	2	289	—	—	10	10 307	—	—	12	10 596
Saksalaisia . . .	—	—	—	—	2	1 106	6	3 907	8	5 013	—	—	—	—	7	4 514	1	499	8	5 013
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	2	2 091	4	3 977	6	6 068	—	—	—	—	6	6 068	—	—	6	6 068
Yhteensä	7	706	24	4 775	40	17 110	28	25 595	99	48 186	29	5 498	1	51	58	41 360	10	1 345	98	48 254
<i>Siitä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	<i>7</i>	<i>706</i>	<i>23</i>	<i>4 617</i>	<i>11</i>	<i>2 924</i>	<i>25</i>	<i>23 299</i>	<i>66</i>	<i>31 546</i>	<i>27</i>	<i>5 212</i>	<i>1</i>	<i>51</i>	<i>25</i>	<i>21 021</i>	<i>9</i>	<i>846</i>	<i>62</i>	<i>27 130</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
Kokkola.																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	377	—	—	24	8 924	—	—	28	9 301	—	—	—	—	2	722	—	—	2	722
Ulkomaisia ”	1	136	—	—	1	557	13	15 899	15	16 592	—	—	—	—	—	—	1	557	1	557
<i>Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	2 626	—	—	4	2 626	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	4	644	1	698	5	1 342	—	—	—	—	—	—	4	644	4	644
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah- den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	34	—	—	—	—	1	26	2	60	—	—	—	—	1	26	—	—	1	26
Ulkomaisia ”	—	—	7	1 069	5	960	22	2 264	34	4 293	—	—	—	—	21	2 538	5	533	26	3 071
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	224	—	—	1	224	—	—	—	—	1	224	—	—	1	224
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	2	1 688	2	1 688	2	328	—	—	—	—	1	38	3	366
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	741	—	—	—	—	1	889	6	1 630
<i>Satamia Länsiranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	288	1	513	—	—	—	—	2	801	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	261	—	—	1	261	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	1	201	6	4 460	7	4 661	1	122	—	—	—	—	—	—	1	122
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	301	—	—	6	5 134	8	5 435	2	315	—	—	—	—	—	—	2	315
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	450	11	2 751	—	—	13	3 201	2	486	—	—	6	1 506	—	—	8	1 992
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	3	2 272	3	2 272	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	459	—	—	—	—	2	459	6	1 577	—	—	—	—	—	—	6	1 577
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	5	2 577	11	12 596	16	15 173	2	278	—	—	1	235	—	—	3	513

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 988	—	—	3	1 988	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita laivoja Poh- janmeren ranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 326	—	—	2	1 326
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	258	—	—	1	804	2	1 062	1	258	—	—	15	14 235	—	—	16	14 493
Belgia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	595	—	—	1	595
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lonloo.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	489	—	—	1	489
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	714	—	—	1	714	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	375	1	610	—	—	2	985	—	—	—	—	15	17 746	—	—	15	17 746
Ulkomaisia »	1	139	—	—	—	—	3	3 552	4	3 691	1	513	—	—	—	—	—	—	1	513
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4 723	—	—	6	4 723
Ranska:																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	664	—	—	1	664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	21 251	—	—	18	21 251
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 270	—	—	1	1 270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	1	348	—	—	—	—	—	—	1	348	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	889	—	—	1	889	—	—	—	—	6	5 224	—	—	6	5 224
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	722	—	—	2	722	—	—	—	—	36	15 349	5	2 953	41	18 302
Ulkomaisia »	—	—	3	114	12	13 291	6	4 866	21	18 571	2	421	1	139	3	935	2	1 394	8	2 892
Yhteensä	9	1 322	19	3 839	79	39 873	75	54 259	182	99 293	24	5 042	1	139	135	87 124	19	7 008	179	99 313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- mant.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			
	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.	Lastu.	Tonnimäärä.
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia	6	759	5	1 284	50	20 754	1	26	62	22 823	8	2 063	—	—	46	17 827	5	2 953	59	22 843
Venäläisiä	2	275	2	261	5	1 201	—	—	9	1 737	3	397	1	139	—	—	5	1 201	9	1 737
Ruotsalaisia	1	288	11	1 781	10	5 864	30	10 518	52	18 451	12	2 069	—	—	34	15 295	6	1 087	52	18 451
Norjalaisia	—	—	1	513	4	3 724	10	8 949	15	13 186	1	513	—	—	12	11 335	2	1 338	15	13 186
Tanskalaisia	—	—	—	—	1	1 201	11	11 848	12	13 049	—	—	—	—	12	13 049	—	—	12	13 049
Saksalaisia	—	—	—	—	6	3 812	7	5 442	13	9 254	—	—	—	—	12	8 825	1	429	13	9 254
Alamaalaisia	—	—	—	—	1	564	4	5 020	5	5 584	—	—	—	—	5	5 584	—	—	5	5 584
Brittiläisiä	—	—	—	—	1	1 929	12	12 456	13	14 385	—	—	—	—	13	14 385	—	—	13	14 385
Rauskalaisia	—	—	—	—	1	824	—	—	1	824	—	—	—	—	1	824	—	—	1	824
Yhteensä	9	1 322	19	3 839	79	39 873	75	54 259	182	99 293	24	5 042	1	139	135	87 124	19	7 008	179	99 313
Sitilä suoranaissessa merenkulussa . .	5	904	15	3 186	16	3 863	66	46 194	102	54 147	21	4 398	—	—	71	52 046	12	2 661	104	59 105

Pietarsaari.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	74	—	—	26	9 658	1	395	28	10 127	—	—	—	—	24	8 936	—	—	24	8 936
Ulkomaisia " "	2	304	—	—	—	—	—	18	23 493	20	23 797	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 465	—	—	3	1 465	—	—	—	—	—	—	1	159	1	159
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	—	—	—	10	12 796	10	12 796	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	151	1	174	1	174	3	499	—	—	—	—	—	—	1	435	1	435
<i>Tukholma.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	3 074	2	3 074	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	833	2	833	—	—	—	—	2	348	—	—	2	348
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	688	1	688	—	—	—	—	1	1 480	—	—	1	1 480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>				<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>			
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Norja :																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 051	1	1 051	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska :																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	237	—	—	—	—	—	—	1	237
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 195	1	1 195	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	3	457	—	—	2	2 030	5	2 487	1	92	—	—	—	—	—	—	1	92
Saksa :																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	364	5	1 225	—	—	6	1 589	1	290	—	—	—	—	—	—	1	290
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	691	1	691	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Hä-</i>																				
<i>meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	727	—	—	—	—	3	727	5	1 319	—	—	—	—	—	—	5	1 319
Ulkomaisia »	1	93	1	198	8	4 232	15	16 516	25	21 039	2	210	—	—	1	218	—	—	3	428
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 214	—	—	2	1 214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Poh-</i>																				
<i>janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	228	—	—	—	—	1	228	2	442	—	—	—	—	—	—	2	442
Ulkomaisia »	—	—	2	405	1	605	2	3 048	5	4 058	6	999	—	—	4	1 391	—	—	10	2 390
Alamaat :																				
Ulkomaisia laivoja	2	136	—	—	—	—	—	—	2	136	2	136	—	—	4	3 459	—	—	6	3 595
Belgia :																				
Ulkomaisia laivoja	1	461	—	—	2	978	—	—	3	1 439	1	461	—	—	1	1 060	—	—	2	1 521
Isobritannia ja																				
Iranti :																				
<i>Lontoo.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	928	—	—	1	928
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	557	—	—	1	557
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 159	—	—	2	2 159
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	413	5	6 045	6	6 458	1	124	—	—	40	56 651	—	—	41	56 775
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	374	—	—	11	8 245	—	—	13	8 619

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>					<i>Navires à vapeur.</i>					<i>Navires à voiles.</i>					<i>Navires à vapeur.</i>				
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>			<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>			<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>			<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		
	<i>Total.</i>					<i>Total.</i>					<i>Total.</i>					<i>Total.</i>				
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Tanska :																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	4	3 978	4	3 978	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	803	1	803	—	—	—	—	1	293	—	—	1 293
Saksa :																				
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	3 378	2	3 378	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alamaat :																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4 871	—	—	5	4 871
Isobritannia ja Irlanti :																				
<i>Hull.</i>																				
Ulkomaisia laivoja.	—	—	—	—	—	—	—	1	1 363	1	1 363	—	—	—	—	2	2 130	—	—	2 2 130
<i>Muita Englannin sa- tamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	6 748	—	—	5	6 748
Ranska :																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7 167	—	—	7	7 167
Paikkoja Suomessa :																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	4	4 642	1	293	5	4 935	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	—	—	—	—	4	4 642	16	16 567	20	21 209	—	—	—	—	20	21 209	—	—	20	21 209
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan :																				
Norjalaisia	—	—	—	—	—	—	—	2	1 547	2	1 547	—	—	—	—	2	1 547	—	—	2 1 547
Tanskalaisia . . .	—	—	—	—	3	3 189	8	8 069	11	11 258	—	—	—	—	11	11 258	—	—	11	11 258
Saksalaisia	—	—	—	—	—	—	—	3	2 210	3	2 210	—	—	—	—	3	2 210	—	—	3 2 210
Brittiläisiä	—	—	—	—	1	1 453	3	4 741	4	6 194	—	—	—	—	4	6 194	—	—	4	6 194
Yhteensä	—	—	—	—	4	4 642	16	16 567	20	21 209	—	—	—	—	20	21 209	—	—	20	21 209
<i>Sitü suoranaissessa merenkulussa . .</i>	—	—	—	—	—	—	—	15	16 274	15	16 274	—	—	—	—	16	16 936	—	—	16 16 936

Merenkulku v. 1903.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
Nikolainkaupunki.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	6	529	—	—	27	10 053	—	—	33	10 582	1	59	1	76	24	8 936	—	—	26	9 071
Ulkomaisia " "	1	136	1	781	1	1 375	12	11 564	15	13 856	—	—	—	—	—	—	2	422	2	422
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	1 957	—	—	4	1 957	—	—	—	—	2	734	1	159	3	893
Ulkomaisia " "	2	89	—	—	1	210	2	2 223	5	2 522	—	—	1	52	—	—	4	1 180	5	1 232
Ruotsi:																				
Satamia Pohjanlahden rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	1	55	2	98	—	—	2	448	5	601	2	119	—	—	1	224	—	—	3	343
Ulkomaisia " "	—	—	18	4 016	34	5 916	5	833	57	10 765	16	3 447	3	363	37	6 531	10	4 801	66	15 142
Tukholma.																				
Suomalaisia laivoja	4	300	—	—	25	5 600	—	—	29	5 900	—	—	—	—	24	5 376	1	557	25	5 933
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	—	—	2	1 245	2	1 245	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Satamia Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	2	175	—	—	—	—	1	224	3	399	4	153	—	—	1	224	—	—	5	377
Ulkomaisia " "	2	190	—	—	—	—	5	3 275	7	3 465	1	267	—	—	—	—	2	1 620	3	1 887
Satamia Länsirannikolla.																				
Ulkomaisia laivoja	6	599	—	—	—	—	—	—	6	599	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	1	29	1	470	—	—	—	—	2	499	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
Köpenhamina.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	230	—	—	—	—	1	230	2	657	—	—	—	—	—	—	2	657
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	—	—	4	4 125	4	4 125	2	140	—	—	—	—	—	—	2	140
Muita satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	485	—	—	—	—	—	—	2	485
Ulkomaisia " "	1	84	6	713	—	—	5	3 241	12	4 038	7	717	—	—	4	1 078	—	—	11	1 795
Saksa:																				
Lyypekki.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	160	29	8 846	—	—	30	9 006	—	—	—	—	26	7 961	—	—	26	7 961
Ulkomaisia " "	—	—	1	291	—	—	2	1 455	3	1 746	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	E n t r é s.										S o r t i s.									
Pays de provenance et de destination.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Muita satamia Itä- meren rannikoilla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	7	1 760	—	—	—	—	7	1 760	7	1 561	—	—	—	—	—	—	7	1 561
Ulkomaisia ”	—	—	1	356	27	11 452	14	10 924	42	22 732	2	403	—	—	2	717	2	1 055	6	2 175
Hampuri.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	14	8 796	—	—	14	8 796	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	2	592	—	—	2	592	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Poh- janmeren rannik.																				
Suomalaisia laivoja	1	432	—	—	—	—	—	—	1	432	1	222	—	—	—	—	—	—	1	222
Ulkomaisia ”	1	114	2	440	1	614	—	—	4	1 168	4	910	—	—	2	1 428	—	—	6	2 338
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	2 130	2	2 130	—	—	—	—	21	22 119	—	—	21	22 119
Belgia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 232	—	—	2	1 232
Isobritannia ja Irlanti:																				
Lontoo.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	91	—	—	3	2 400	—	—	4	2 491
Hull.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	17	9 727	—	—	17	9 727	—	—	—	—	6	3 511	—	—	6	3 511
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 005	—	—	1	1 005
Muita Englannin sa- tamia.																				
Suomalaisia laivoja	2	811	1	390	2	1 642	—	—	5	2 843	5	1 901	—	—	—	—	—	—	5	1 901
Ulkomaisia ”	1	284	1	193	9	4 880	1	1 610	12	6 967	4	1 366	—	—	19	12 935	—	—	23	14 301
Skotlannin satamia.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 359	—	—	4	2 359
Ranska:																				
Satamia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	561	1	664	—	—	3	1 225	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3 225	—	—	4	3 225
Satamia Välimeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	2 542	—	—	2	2 542	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	
Portugali :																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	400	—	—	—	—	—	—	—	3	400	
Espanja :																						
Suomalaisia laivoja	1	496	—	—	—	—	—	—	—	1	496	—	—	—	—	3	2 959	—	—	3	2 959	
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	3	3 612	—	—	—	3	3 612	—	—	—	—	7	5 246	—	—	7	5 246	
Asia :																						
Itä-Intia (Rangoon).																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 929	—	—	—	1	1 929	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Amerika :																						
Brasilia (Rio de Ja- neiro).																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	470	—	—	—	—	—	—	—	1	470	
Paikkoja Suomessa :																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	31	11 792	7	2 390	38	14 182	8	651	—	—	57	23 944	18	10 465	83	35 060		
Ulkomaisia ”	—	—	1	68	14	8 976	4	2 436	19	11 480	2	173	2	217	8	4 470	17	10 794	29	15 654		
Yhteensä	32	4 323	46	10 527	245	101 175	68	48 123	391	164 148	75	14 192	7	708	258	118 614	57	31 053	397	164 567		
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan :																						
Suomalaisia	17	2 798	14	3 199	152	61 619	10	3 062	193	70 678	32	5 808	1	76	144	53 869	20	11 181	197	70 934		
Venäläisiä	4	317	—	—	1	210	—	—	5	527	2	173	3	269	—	—	1	210	6	652		
Ruotsalaisia	4	426	23	5 087	52	15 299	17	9 609	96	30 421	26	5 217	2	334	54	16 849	15	8 059	97	30 459		
Norjalaisia	1	29	1	470	11	5 477	7	6 398	20	12 374	1	470	1	29	14	9 976	4	1 899	20	12 374		
Tanskalaisia	5	639	7	990	4	2 922	11	9 940	27	14 491	12	1 629	—	—	13	11 510	2	1 352	27	14 491		
Saksalaisia	1	114	—	—	18	8 665	12	8 707	31	17 486	1	114	—	—	18	11 891	12	5 481	31	17 486		
Alamaalaisia	—	—	—	—	1	1 375	6	6 557	7	7 932	—	—	—	—	6	6 872	1	1 060	7	7 932		
Brittiläisiä	—	—	—	—	5	5 283	5	3 850	10	9 133	—	—	—	—	8	7 322	2	1 811	10	9 133		
Ranskalaisia	—	—	—	—	1	325	—	—	1	325	—	—	—	—	1	325	—	—	1	325		
Portugalilaisia . . .	—	—	1	781	—	—	—	—	1	781	1	781	—	—	—	—	—	—	1	781		
Yhteensä	32	4 323	46	10 527	245	101 175	68	48 123	391	164 148	75	14 192	7	708	258	118 614	57	31 053	397	164 567		
Siitä suoranaissessa merenkulussa . .	29	3 912	45	10 459	83	32 507	57	43 297	214	90 175	63	13 100	5	491	102	47 642	22	9 794	192	71 027		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Pays de provenance et de destination.	Entrées.										Sortis.										
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.					
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.				
Kaskinen.																					
Venäjä:																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	1	59	—	—	—	—	—	—	1	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	6	7 320	6	7 320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	318	—	—	2	318	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ruotsi:																					
Satamia Pohjanlahden rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	2	60	27	3 420	18	2 070	47	5 550	1	39	—	—	45	5 564	—	—	46	5 603	
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	1	615	1	615	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tukholma.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	45	8	1 792	—	—	9	1 837	6	301	—	—	10	2 240	—	—	16	2 541	—
Tanska:																					
Köpenhamina.																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	761	1	761	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia.																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	121	—	—	—	—	1	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saksa:																					
Lyypekki.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	181	—	—	—	—	1	181	6	1 126	—	—	10	2 976	—	—	16	4 102	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	1	1 040	1	1 040	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Itämeren rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	3	566	—	—	—	—	3	566	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	2	1 750	2	1 750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hampuri.																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 466	1	1 466	—	—	—	—	1	831	—	—	1	831	—
Belgia:																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	760	—	—	1	760	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.		Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.	
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Holl.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	541	—	—	1	541
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	723	—	—	1	723
<i>Muita Englannin sa- tamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	774	1	714	2	1 488
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 260	1	1 260	1	121	—	—	11	12 896	—	—	12	13 017
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 910	—	—	4	2 910
Espanja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	761	—	—	1	761
Afrika:																				
<i>Algeria.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	256	—	—	—	—	—	—	1	256
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	13	3 965	3	1 712	16	5 677	—	—	—	—	4	618	—	—	4	618
Ulkomaisia »	—	—	—	—	5	3 886	1	783	6	4 669	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	1	59	8	973	55	13 381	35	18 777	99	33 190	15	1 843	—	—	90	31 594	1	714	106	34 151
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	1	59	7	852	50	9 495	21	3 782	79	14 188	14	1 722	—	—	71	12 713	1	714	86	15 149
Ruotsalaisia	—	—	—	—	—	—	1	1 728	1	1 728	—	—	—	—	1	1 728	—	—	1	1 728
Norjalaisia	—	—	—	—	1	760	3	2 514	4	3 274	—	—	—	—	4	3 274	—	—	4	3 274
Tanskalaisia	—	—	1	121	1	885	1	761	3	1 767	1	121	—	—	2	1 646	—	—	3	1 767
Saksalaisia	—	—	—	—	1	831	4	4 367	5	5 198	—	—	—	—	5	5 198	—	—	5	5 198
Alamanlaisia	—	—	—	—	—	—	2	2 932	2	2 932	—	—	—	—	2	2 932	—	—	2	2 932
Brittiläisiä	—	—	—	—	2	1 410	3	2 693	5	4 103	—	—	—	—	5	4 103	—	—	5	4 103
Yhteensä	1	59	8	973	55	13 381	35	18 777	99	33 190	15	1 843	—	—	90	31 594	1	714	106	34 151
<i>Siitä suoranaudessa merenkulussu . .</i>	—	—	8	973	29	3 738	29	14 544	66	19 255	9	1 542	—	—	67	19 483	1	714	77	21 739

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			
Muita satamia Itä- meren rannikolla.	—	—	5	1 252	—	—	1	1 066	6	2 318	18	3 583	—	—	—	—	—	—	18	3 583
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	1	194	3	840	2	727	5	4 247	11	6 008	1	406	—	—	—	—	—	—	1	406
Hampuri.	—	—	—	—	1	557	—	—	1	557	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Poh- janmeren rannik.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	1	257	—	—	—	—	1	257	3	527	—	—	—	—	—	—	3	527
Ulkomaisia ”	1	114	1	228	—	—	—	—	2	342	2	259	—	—	1	698	—	—	3	957
Alamaat:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	974	—	—	1	974
Belgia:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 049	—	—	3	2 049
Isobritannia ja Irlanti:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lontoo.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	320	—	—	1	557	—	—	2	877
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 147	—	—	1	1 147
Muita Englannin sa- tamia.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	2	636	1	610	—	—	3	1 246	13	5 285	—	—	2	3 172	—	—	15	8 457
Ulkomaisia ”	—	—	3	809	—	—	4	4 469	7	5 278	19	5 853	—	—	18	18 680	—	—	37	24 533
Skotlannin satamia.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	219	—	—	—	—	—	—	1	219
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	583	—	—	1	583
Ranska:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Satamia Atlantin rannikolla.	—	—	—	—	1	664	—	—	1	664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	131	—	—	3	2 346	—	—	4	2 477
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Portugali:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	228	—	—	—	—	—	—	1	228
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Espanja:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	308	—	—	4	3 868	—	—	5	4 176
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	1	1 334	—	—	1	1 334	1	467	—	—	8	7 670	—	—	9	8 137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrés.										Sortis.									
Pays de provenance et de destination.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Italia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 749	1	1 749	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	13	4 118	24	9 730	—	—	37	13 848	—	—	—	—	12	4 981	2	678	14	5 659
Ulkomaisia »	—	—	1	467	17	15 153	1	916	19	16 536	1	114	—	—	2	1 763	1	298	4	2 175
Yhteensä	8	928	58	16 572	92	43 445	20	20 961	178	81 906	78	18 956	2	264	107	62 766	3	976	190	82 962
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia	5	550	31	8 834	70	23 960	3	4 238	109	37 582	50	11 104	—	—	69	26 856	2	678	121	38 638
Venäläisiä	—	—	3	777	—	—	—	—	3	777	3	777	—	—	—	—	—	—	3	777
Ruotsalaisia	1	70	20	5 846	3	3 317	4	3 655	28	12 888	20	5 846	1	70	7	6 972	—	—	28	12 888
Norjalaisia	—	—	1	228	3	2 031	1	760	5	3 019	1	228	—	—	4	2 791	—	—	5	3 019
Tanskalaisia	1	194	1	131	4	3 607	2	1 962	8	5 894	1	131	1	194	6	5 569	—	—	8	5 894
Saksalaisia	1	114	1	289	7	5 310	9	8 597	18	14 310	2	403	—	—	15	13 609	1	298	18	14 310
Brittiläisiä	—	—	—	—	4	4 895	—	—	4	4 895	—	—	—	—	4	4 895	—	—	4	4 895
Ranskalaisia	—	—	—	—	1	325	—	—	1	325	—	—	—	—	1	325	—	—	1	325
Italialaisia	—	—	—	—	—	—	1	1 749	1	1 749	—	—	—	—	1	1 749	—	—	1	1 749
Itävaltalaisia	—	—	1	467	—	—	—	—	1	467	1	467	—	—	—	—	—	—	1	467
Yhteensä	8	928	58	16 572	92	43 415	20	20 961	178	81 906	78	18 956	2	264	107	62 766	3	976	190	82 962
Sitä suoranaisessa merenkulussa . .	5	614	42	11 560	3	2 061	19	20 045	69	34 280	60	17 638	2	264	33	30 550	—	—	95	48 452

Pori.

Venäjä:																				
<i>Pietari</i>																				
Suomalaisia laivoja	6	371	—	—	17	4 057	—	—	23	4 428	—	—	—	—	13	2 782	—	—	13	2 782
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	1 302	13	11 440	14	12 742	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Viita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	12	992	—	—	4	1 687	—	—	16	2 079	2	140	—	—	—	—	3	477	5	617
Ulkomaisia »	5	266	1	141	11	2 198	5	3 224	22	5 829	1	24	3	125	—	—	12	2 690	16	2 839
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	4	111	17	3 478	1	214	22	3 803	—	—	—	—	17	3 638	—	—	17	3 638
Ulkomaisia »	—	—	4	1 316	1	298	1	797	6	2 411	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	39	—	—	26	5 824	1	557	28	6 420	29	3 035	—	—	23	5 152	—	—	52	8 187
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	6	3 420	6	3 420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		
	Yhteensä.		Yhteensä.			Yhteensä.		Yhteensä.			Yhteensä.		Yhteensä.			Yhteensä.		Yhteensä.		
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
<i>Salamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	262	—	—	—	—	1	262	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	5	1 156	1	678	4	1 961	10	3 795	1	135	—	—	—	1	210	2	345	
<i>Salamia Länsiranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	2	220	8	2 066	—	—	3	2 241	13	4 527	—	—	—	—	3	930	—	—	3	930
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	246	—	—	—	—	1	246	2	504	—	—	—	—	—	—	2	504
Ulkomaisia »	—	—	7	1 457	—	—	7	4 301	14	5 758	3	569	—	—	3	970	—	—	6	1 539
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	647	—	—	—	—	2	647	2	570	—	—	—	—	—	—	2	570
Ulkomaisia »	4	645	35	6 774	—	—	4	2 079	43	9 501	17	2 656	—	—	1	201	—	—	18	2 857
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	6	2 089	30	9 249	—	—	36	11 338	8	2 544	—	—	11	3 436	—	—	19	5 980
Ulkomaisia »	2	230	2	664	—	—	1	573	5	1 467	3	1 064	—	—	3	1 705	—	—	6	2 769
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	15	3 561	—	—	—	—	15	3 561	17	4 129	—	—	—	—	—	—	17	4 129
Ulkomaisia »	—	—	13	2 410	4	937	25	20 033	42	23 380	15	2 250	1	180	2	974	—	—	18	3 404
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	11	7 239	—	—	11	7 239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	151	—	—	—	—	—	—	1	11
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	212	—	—	—	—	1	212	3	901	—	—	—	—	—	—	3	901
Ulkomaisia »	—	—	5	1 846	—	—	3	1 603	8	3 449	9	2 650	—	—	11	6 612	2	172	22	9 434
Alamaat:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	868	—	—	1	868
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	804	1	804	—	—	—	—	18	16 819	—	—	18	16 819
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	440	—	—	1	440	—	—	—	—	3	1 531	—	—	3	1 531
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	948	1	948	1	258	—	—	14	9 223	—	—	15	9 481
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	5	2 267	—	—	—	—	5	2 267	4	2 076	—	—	1	1 161	—	—	5	3 237
Ulkomaisia »	—	—	1	426	—	—	—	—	1	426	4	942	—	—	15	16 176	—	—	19	17 118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	15	8 299	—	—	15	8 299	—	—	—	—	6	3 523	—	—	6	3 523
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 751	—	—	2	1 751
<i>Maail. Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	268	—	—	—	—	—	—	1	268	5	1 701	—	—	2	1 214	—	—	7	2 915
Ulkomaisia »	—	—	4	1 375	2	1 139	1	1 298	7	3 812	29	6 693	—	—	24	16 031	—	—	53	22 724
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1 586	—	—	—	—	—	—	5	1 586
Ulkomaisia »	—	—	2	654	—	—	—	—	2	654	23	6 390	—	—	10	5 981	—	—	33	12 371
<i>Irlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	533	—	—	—	—	1	533	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ranska:																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	817	1	664	—	—	4	1 481	—	—	—	—	2	1 330	—	—	2	1 330
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	9 048	—	—	12	9 048
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	2 603	—	—	2	2 603	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Portugali:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	434	—	—	—	—	—	—	1	434
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	1	362	—	—	1	649	—	—	2	1 011	1	454	—	—	4	2 913	—	—	5	3 367
Ulkomaisia »	1	444	—	—	—	—	—	—	1	444	—	—	—	—	12	10 303	—	—	12	10 303
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	1	29	19	6 153	38	13 253	9	5 579	67	25 014	7	675	21	3 633	86	33 843	4	1 680	118	39 831
Ulkomaisia »	1	456	11	1 817	38	31 567	17	8 547	67	42 387	1	117	1	114	3	902	2	690	7	1 823
Yhteensä	37	4 325	156	39 000	221	94 961	103	69 619	517	207 905	194	42 648	26	4 052	302	159 017	24	5 919	546	211 636
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	22	2 061	58	16 898	163	56 842	11	6 350	254	82 151	86	18 749	22	3 813	169	61 391	7	2 157	284	86 110
Venäläisiä	5	266	5	1 108	11	2 198	—	—	21	3 572	7	1 249	3	125	1	350	10	1 848	21	3 572
Ruotsalaisia	6	676	54	12 183	8	6 162	11	6 357	79	25 378	58	12 517	1	114	19	12 519	—	—	78	25 150
Norjalaisia	1	444	7	1 819	6	3 278	19	10 885	33	16 426	8	2 263	—	—	25	14 163	—	—	33	16 426
Tanskalaisia	2	422	28	5 263	9	8 437	9	7 760	48	21 882	30	5 685	—	—	18	16 197	—	—	48	21 882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.		Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.	
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
Saksalaisia	1	456	4	1 729	11	6 548	30	17 672	46	26 405	5	2 185	—	—	35	23 046	6	1 174	46	26 405
Alamaalaisia	—	—	—	—	4	3 630	5	3 854	9	7 484	—	—	—	—	9	7 484	—	—	9	7 484
Belgialaisia	—	—	—	—	—	—	1	791	1	791	—	—	—	—	1	791	—	—	1	791
Brittiläisiä	—	—	—	—	6	5 341	14	13 247	20	18 588	—	—	—	—	19	17 848	1	740	20	18 588
Espanjalaisia	—	—	—	—	3	2 525	3	2 703	6	5 228	—	—	—	—	6	5 228	—	—	6	5 228
Yhteensä	37	4 325	156	39 000	221	94 961	103	69 619	517	207 905	194	42 643	26	4 052	302	159 017	24	5 919	546	211 636
Siiitä suoranaissessa merenkulussa . .	34	3 741	126	31 030	44	12 418	77	55 493	281	102 682	163	39 540	4	305	166	98 614	18	3 549	351	142 008

Rauma.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	380	—	—	2	428	—	—	5	808	—	—	1	132	—	—	—	—	1	132
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	1	776	5	4 155	6	4 931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	486	—	—	—	—	—	—	4	486	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	1	23	—	—	7	1 127	2	1 278	10	2 428	—	—	—	—	—	—	5	707	5	707
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	301	—	—	—	—	3	301	2	57	2	1 654	2	188	—	—	6	1 899
Ulkomaisia ”	—	—	3	775	—	—	—	—	3	775	3	775	1	201	—	—	1	79	5	1 055
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	5	386	—	—	24	5 376	—	—	29	5 762	15	573	—	—	23	5 152	—	—	38	5 725
Ulkomaisia ”	1	112	—	—	—	—	1	755	2	867	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	58	—	—	3	261	—	—	4	319	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	5	373	—	—	—	—	2	1 987	7	2 360	—	—	4	287	—	—	—	—	4	287
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	6	828	—	—	1	79	1	805	8	1 712	1	51	—	—	—	—	—	—	1	51
Norja:																				
<i>Ulkomaisia laivoja</i>																				
—	—	—	1	276	—	—	—	—	1	276	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	979	—	—	—	—	2	979	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	4	3 484	4	3 484	2	231	—	—	—	—	—	2	231

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	368	2	682	—	—	—	—	3	1 050	3	712	—	—	1	159	—	—	4	871
Ulkomaisia "	4	520	2	468	—	—	2	1 472	8	2 460	4	461	—	—	1	293	—	—	5	754
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	1 107	11	2 937	29	8 837	—	—	44	12 881	21	5 263	—	—	5	1 860	—	—	26	7 123
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	1	901	1	901	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	364	42	10 565	—	—	—	—	43	10 929	55	13 825	—	—	—	—	—	—	55	13 825
Ulkomaisia "	2	300	1	375	1	289	9	5 509	13	6 473	1	350	—	—	—	—	—	—	1	350
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	12	7 558	—	—	12	7 558	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	495	—	—	1	495	—	—	—	—	1	495	—	—	1	495
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	475	—	—	—	—	2	475	2	714	—	—	—	—	—	—	2	714
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	360	—	—	1	360	1	143	—	—	4	2 954	—	—	5	3 097
Alamaat:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	470	—	—	—	—	1	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	2	402	—	—	—	—	2	2 036	4	2 438	—	—	—	—	11	9 461	—	—	11	9 461
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	375	—	—	—	—	1	375	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	1	925	1	925	—	—	—	—	10	7 044	—	—	10	7 044
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	676	—	—	—	—	1	676	—	—	—	—	1	1 161	—	—	1	1 161
Ulkomaisia "	—	—	1	262	—	—	—	—	1	262	4	676	—	—	5	4 609	—	—	9	5 285
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	399	17	9 683	—	—	18	10 082	2	1 033	—	—	3	1 655	—	—	5	2 688
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	543	2	1 888	—	—	—	—	3	2 431	2	631	—	—	1	818	—	—	3	1 449
Ulkomaisia "	2	386	2	450	—	—	—	—	4	836	4	1 199	—	—	2	1 458	—	—	6	2 657
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 169	—	—	—	—	—	—	3	1 169
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	196	—	—	2	1 508	—	—	3	1 704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	79	—	—	—	—	—	—	3	79	14	927	—	—	—	—	—	—	14	927
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	1	748	1	748	1	102	—	—	—	—	—	—	1	102
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	17	803	—	—	—	—	17	803	21	588	—	—	1	214	—	—	22	802
Ulkomaisia "	—	—	1	456	1	1 505	1	87	3	2 048	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	31	—	—	—	—	1	31	1	31	—	—	—	—	—	—	1	31
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	630	—	—	—	—	3	630	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	1	211	—	—	—	—	1	211	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
<i>Köpenhamnina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	281	10	2 524	—	—	—	—	11	2 805	11	2 769	—	—	—	—	—	—	11	2 769
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	459	—	—	1	459	—	—	—	—	1	459	—	—	1	459
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	146	—	—	—	—	1	146	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	1	182	—	—	1	422	2	554	1	102	—	—	1	636	—	—	2	736
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	5	1 020	1	241	—	—	6	1 261	10	2 342	—	—	—	—	—	—	10	2 342
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 316	—	—	—	—	6	1 316	11	2 477	—	—	—	—	—	—	11	2 477
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	4	1 681	4	1 681	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Hampuri.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	340	—	—	1	340	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	440	—	—	—	—	2	440	1	279	—	—	—	—	—	—	1	279
Ulkomaisia "	—	—	1	148	—	—	—	—	1	148	1	456	—	—	—	—	1	87	2	543
Alamaat:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	751	—	—	—	—	—	—	1	751

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.		Luku.	Lastissa.		Painolast.		Luku.		Lastissa.		Painolast.		Luku.	Lastissa.		Painolast.		Luku.	
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.			Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		
Isobritannia ja Irlanti:																						
Lontoo.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	303	—	—	—	—	—	—	1	303		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	132	—	—	1	943	—	—	2	1 075		
Muita Engl. satamia.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	653	—	—	—	—	2	653	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	359	—	—	—	—	—	—	2	359		
Skotlannin satamia.																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	3 260	—	—	8	3 260		
Espanja:																						
Suomalaisia laivoja	2	676	—	—	—	—	—	—	2	676	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 253	—	—	2	2 253		
Paikkoja Suomessa:																						
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 743	—	—	—	—	6	1 743	4	857	9	3 033	7	1 525	—	—	20	5 415		
Ulkomaisia »	—	—	2	204	1	636	4	2 800	7	3 640	—	—	—	—	2	1 315	—	—	2	1 315		
Yhteensä	8	1 174	59	10 457	12	4 679	12	6 013	91	22 323	82	12 530	9	3 033	23	10 605	1	87	115	26 255		
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																						
Suomalaisia	8	1 174	53	9 306	8	1 739	—	—	69	12 219	76	11 379	9	3 033	8	1 739	—	—	93	16 151		
Venäläisiä	—	—	1	102	—	—	—	—	1	102	1	102	—	—	—	—	—	—	1	102		
Ruotsalaisia	—	—	1	102	1	340	3	2 183	5	2 625	1	102	—	—	4	2 523	—	—	5	2 625		
Norjalaisia	—	—	—	—	1	636	—	—	1	636	—	—	—	—	1	636	—	—	1	636		
Tanskalaisia	—	—	3	491	1	459	1	943	5	1 893	3	491	—	—	2	1 402	—	—	5	1 893		
Saksalaisia	—	—	1	456	—	—	1	87	2	543	1	456	—	—	—	—	1	87	2	543		
Brittiläisiä	—	—	—	—	—	—	7	2 800	7	2 800	—	—	—	—	7	2 800	—	—	7	2 800		
Espanjalaisia	—	—	—	—	1	1 505	—	—	1	1 505	—	—	—	—	1	1 505	—	—	1	1 505		
Yhteensä	8	1 174	59	10 457	12	4 679	12	6 013	91	22 323	82	12 530	9	3 033	23	10 605	1	87	115	26 255		
Siitä suoranaisessa merenkulussa . .	7	1 091	51	8 510	9	3 615	8	3 213	75	16 429	75	11 157	—	—	9	3 895	—	—	84	15 052		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Naantali.																				
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	3	98	—	—	—	—	—	—	3	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	3	98	—	—	—	—	—	—	3	98	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia . . .	3	98	—	—	—	—	—	—	3	98	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
Yhteensä	3	98	—	—	—	—	—	—	3	98	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
<i>Sitit suoranaisessa merenkulussa . .</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
Turku.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	41	3 533	—	—	30	10 661	1	113	72	14 307	5	502	1	150	26	8 791	—	—	32	9 443
Ulkomaisia "	5	603	—	—	4	3 738	12	11 843	21	16 184	—	—	—	—	1	642	5	1 511	6	2 153
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	48	1 687	—	—	15	4 845	—	—	63	6 532	1	20	5	533	2	612	9	4 064	17	5 229
Ulkomaisia "	18	482	—	—	4	1 223	4	3 055	26	4 760	11	607	10	769	1	702	4	1 080	26	3 158
Ruotsi:																				
Satamia Pohjanlah- den rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	1	29	2	510	—	—	3	402	6	941	1	36	—	—	3	402	—	—	4	438
Ulkomaisia "	—	—	1	452	2	804	1	814	4	2 070	4	414	—	—	2	308	4	1 111	10	1 833
Tukholma.																				
Suomalaisia laivoja	21	855	—	—	171	67 778	1	326	193	68 959	31	2 322	—	—	171	67 778	3	972	205	71 072
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	5	3 044	5	3 044	—	—	—	—	—	—	2	429	2	429
Satamia Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	59	5 410	2	415	—	—	—	—	61	5 825	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	8	787	—	—	—	—	1	640	9	1 427	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	11	1 352	—	—	—	—	2	1 432	13	2 784	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	727	—	—	—	—	2	727	1	142	—	—	—	—	—	—	1	142
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	252	—	—	—	—	1	252	1	321	—	—	—	—	—	—	1	321
Ulkomaisia ”	—	—	1	142	—	—	—	—	1	142	5	656	—	—	2	462	—	—	7	1 118
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	959	7	2 068	—	—	—	—	10	3 027	1	25	—	—	—	—	—	—	1	25
Ulkomaisia ”	7	763	7	1 676	—	—	9	5 831	23	8 270	7	810	—	—	—	—	—	—	7	810
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	386	—	—	40	11 354	—	—	41	11 740	2	865	—	—	41	11 678	—	—	43	12 543
Ulkomaisia ”	—	—	2	461	3	786	1	467	6	1 714	2	205	—	—	4	978	—	—	6	1 183
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 162	2	912	—	—	6	2 074	4	1 202	—	—	2	881	1	456	7	2 539
Ulkomaisia ”	5	565	2	460	22	7 881	18	11 354	47	20 260	7	1 224	—	—	2	689	7	3 232	16	5 145
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	9	6 017	—	—	9	6 017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	37	20 132	—	—	37	20 132	—	—	—	—	7	4 122	—	—	7	4 122
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	158	—	—	—	—	—	—	1	158	1	171	—	—	—	—	—	—	1	171
Ulkomaisia ”	3	604	—	—	1	702	—	—	4	1 306	2	654	—	—	3	1 734	1	87	6	2 475
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4 831	—	—	6	4 831
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	11	6 855	—	—	11	6 855	—	—	—	—	3	1 703	—	—	3	1 703
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	1	865	1	865	1	234	—	—	9	6 357	—	—	10	6 591
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 382	—	—	2	1 382	7	2 694	—	—	2	1 852	—	—	9	4 546
Ulkomaisia ”	1	132	—	—	—	—	—	—	1	132	—	—	—	—	13	11 112	—	—	13	11 112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	26	17 074	—	—	26	17 074	—	—	—	—	25	16 670	—	—	25	16 670
Ulkomaisia »	1	499	—	—	2	1 261	—	—	3	1 760	—	—	—	—	4	3 173	—	—	4	3 173
<i>Muita Englannin sa- tamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	10	2 924	5	2 031	34	23 405	—	—	49	28 360	12	3 473	—	—	21	15 619	—	—	33	19 092
Ulkomaisia »	4	1 016	1	314	2	1 208	1	1 097	8	3 635	6	907	—	—	14	9 802	—	—	20	10 709
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	285	—	—	—	—	1	285	6	1 446	—	—	—	—	—	—	6	1 446
Ulkomaisia »	—	—	—	—	3	1 847	—	—	3	1 847	4	1 926	—	—	10	6 056	—	—	14	7 982
Ranska:																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	9	6 038	—	—	9	6 038	2	592	—	—	1	664	—	—	3	1 256
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	733	—	—	36	28 669	—	—	39	29 402
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	4 028	—	—	4	4 028	—	—	—	—	2	2 542	—	—	2	2 542
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	793	—	—	1	793
Portugali:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	664	—	—	1	664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	677	—	—	1	677
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	3	2 012	1	542	2	1 919	—	—	6	4 473	2	909	—	—	5	4 920	—	—	7	5 829
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	2 098	—	—	2	2 098	—	—	—	—	32	26 214	—	—	32	26 214
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	3	538	—	—	31	14 754	3	2 042	37	17 334	16	2 206	5	2 666	71	37 439	5	2 949	97	45 260
Ulkomaisia »	2	267	4	547	56	46 006	10	5 096	72	51 916	3	375	16	2 018	19	10 486	14	8 134	52	21 013
Yhteensä	256	25 561	43	12 044	525	265 372	73	48 421	897	351 398	148	25 671	37	6 136	542	289 358	55	24 025	782	345 190
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	191	18 491	23	7 265	387	177 686	8	2 883	609	206 325	92	16 784	11	3 349	375	171 551	18	8 441	496	200 125
Venäläisiä	27	1 724	1	255	4	1 223	—	—	32	3 202	12	709	13	1 095	1	642	3	581	29	3 027
Ruotsalaisia	26	3 271	7	1 204	24	10 542	11	5 976	68	20 993	22	3 083	11	1 392	26	14 092	10	2 593	69	21 160
Norjalaisia	1	499	5	1 902	14	8 031	10	6 923	30	17 355	6	2 401	—	—	18	12 162	6	2 792	30	17 355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.			
Tanska:																				
Köpenhamina.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	5	1 946	—	—	—	—	5	1 946	1	281	—	—	—	—	—	—	1	281
Muita satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	7	1 973	—	—	—	—	7	1 973	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	361	1	361	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saksa:																				
Lyypekki.																				
Suomalaisia laivoja	2	486	4	1 165	—	—	—	—	6	1 651	1	346	—	—	—	—	—	—	1	346
Muita satamia Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 695	—	—	—	—	6	1 695	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	817	1	817	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Isobritannia ja Irlanti:																				
Lontoo.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	7	4 264	—	—	—	—	7	4 264	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita Englannin satamia.																				
Suomalaisia laivoja	1	247	8	3 826	—	—	—	—	9	4 073	2	1 373	—	—	1	823	—	—	3	2 196
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	817	—	—	1	817
Skotlannin satamia																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	361	—	—	1	361
Irlannin satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	462	—	—	—	—	1	462	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ranska:																				
Satamia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	490	—	—	—	—	1	490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Espanja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 779	—	—	2	1 779
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	152	60 896	6	2 909	158	63 805	—	—	48	18 993	135	53 994	36	13 594	219	86 581
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	3	1 818	3	1 818	—	—	4	330	—	—	1	43	5	373
Yhteensä	10	988	220	22 077	319	126 871	23	10 775	572	160 711	121	5 468	63	23 655	261	106 630	81	31 016	526	166 769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Pays de provenance et de destination.	Entrées.										Sortis.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	21	865	3	160	30	14 949	—	—	54	15 974	49	3 734	10	494	25	13 541	9	3 213	93	20 982
Ulkomaisia »	10	228	4	375	3	541	3	1 512	20	2 656	10	585	4	100	—	—	9	5 396	23	6 081
Ruotsi:																				
Satamia Pohjanlah- den rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	214	—	—	1	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	1 505	—	—	1	1 505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tukholma.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	120	61 094	—	—	120	61 094	41	3 400	—	—	125	63 377	1	604	167	67 381
Ulkomaisia »	1	38	1	197	—	—	3	2 145	5	2 380	1	28	—	—	1	1 913	—	—	2	1 941
Satamia Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	30	3 519	—	—	—	—	—	—	30	3 519	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	3	215	2	638	1	79	—	—	6	932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	115	1	731	2	846	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
Köpenhamina.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	252	—	—	—	—	1	252	2	652	—	—	—	—	—	—	2	652
Ulkomaisia »	—	—	2	323	—	—	1	717	3	1 040	5	694	—	—	—	—	—	—	5	694
Muita satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	818	—	—	1	818	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	7	1 101	—	—	—	—	7	1 101	10	1 190	—	—	—	—	—	—	10	1 190
Saksa:																				
Lyypekki.																				
Suomalaisia laivoja	1	386	2	762	55	19 839	—	—	58	20 987	1	362	—	—	57	20 464	—	—	58	20 826
Ulkomaisia »	—	—	1	356	2	476	—	—	3	832	—	—	—	—	2	476	—	—	2	476
Muita satamia Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	1 824	—	—	4	1 824	2	654	—	—	3	1 102	1	190	6	1 946
Ulkomaisia »	1	182	3	612	10	5 641	5	3 555	19	9 990	3	780	—	—	2	704	6	3 929	11	5 413
Hampuri.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 661	—	—	5	3 661	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	110	18	10 082	1	1 054	20	11 246	—	—	—	—	3	1 821	—	—	3	1 821
Muita satamia Poh- janmeren rannik.																				
Suomalaisia laivoja	1	362	1	362	—	—	—	—	2	724	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	1 104	—	—	2	1 104	6	887	—	—	3	2 143	—	—	9	3 031

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lahteneita laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Luku.	Tonni- määrä.	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Luku.	Tonni- määrä.
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3 746	—	—	4	3 746
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	9	5 631	—	—	9	5 631	—	—	—	—	3	1 830	—	—	3	1 830
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4 812	—	—	7	4 812
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	442	—	—	1	612	—	—	2	1 054
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 946	—	—	3	2 946
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	74	72 632	—	—	74	72 632	—	—	—	—	78	75 096	—	—	78	75 096
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	186	—	—	46	34 323	1	876	48	35 385	1	268	—	—	53	40 876	—	—	54	41 144
Ulkomaisia »	3	671	—	—	—	—	—	—	3	671	1	181	—	—	4	2 851	1	1 267	6	4 299
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	654	—	—	—	—	—	—	2	654
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	149	—	—	2	1 143	—	—	3	1 292
Ranska:																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	2 687	—	—	4	2 687	—	—	—	—	2	1 330	—	—	2	1 330
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	329	—	—	9	5 811	—	—	11	6 140
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	2 014	—	—	2	2 014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	166	—	—	—	—	—	—	1	166
Espanja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	519	—	—	6	6 355	—	—	7	6 874
Amerika:																				
<i>P. A. Yhdysvallat (Portland).</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	2	4 524	—	—	2	4 524	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	10	1 310	103	45 360	3	1 527	116	48 197	11	1 446	—	—	96	43 635	2	786	109	45 867
Ulkomaisia »	1	34	16	1 642	16	13 480	6	2 876	39	18 032	3	626	3	294	16	8 293	1	27	23	9 240
Yhteensä	78	7 166	54	8 200	601	342 721	26	17 222	759	375 309	162	18 246	18	983	601	346 247	30	15 412	811	380 888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sorties.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia . . .	59	5 798	17	2 846	545	305 174	4	2 403	625	316 221	118	12 112	11	589	539	303 233	13	4 793	681	320 727
Venäläisiä . . .	16	770	10	851	3	541	2	188	31	2 350	15	1 260	6	167	1	210	4	519	26	2 156
Ruotsalaisia . . .	—	—	21	3 480	6	3 203	4	2 594	31	9 277	21	3 480	—	—	9	5 542	1	255	31	9 277
Norjalaisia . . .	—	—	—	—	3	991	4	2 418	7	3 409	—	—	—	—	6	3 010	1	399	7	3 409
Tanskalaisia . . .	2	409	5	825	4	3 751	3	2 197	14	7 182	6	1 007	1	227	7	5 948	—	—	14	7 182
Saksalaisia . . .	1	189	—	—	34	19 547	3	2 172	38	21 908	1	189	—	—	28	16 151	9	5 568	38	21 908
Alamaalaisia . . .	—	—	1	198	1	1 260	—	—	2	1 458	1	198	—	—	1	1 260	—	—	2	1 458
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	3	5 244	5	4 196	8	9 440	—	—	—	—	7	6 829	2	3 878	9	10 707
Ranskalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 054	1	1 054	—	—	—	—	1	1 054	—	—	1	1 054
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	2	3 010	—	—	2	3 010	—	—	—	—	2	3 010	—	—	2	3 010
Yhteensä	78	7 166	54	8 200	601	342 721	26	17 222	759	375 309	162	18 246	18	983	601	346 247	30	15 412	811	380 888
<i>Siiitä suoranaisessa merenkulussa. . .</i>	75	6 980	28	5 248	256	137 795	17	12 819	376	162 842	144	15 618	15	689	369	237 250	27	14 599	555	268 156

Hankoniemen tullivartio.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	87	—	—	1	87	7	532	—	—	1	87	—	—	8	619
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	48	1 473	1	20	—	—	—	—	49	1 493	78	2 724	38	1 029	—	—	—	—	116	4 353
Venäläisiä »	6	119	4	77	—	—	—	—	10	196	4	82	1	20	—	—	—	—	5	102
Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa)	54	1 592	5	97	1	87	—	—	60	1 776	89	3 338	39	1 049	1	87	—	129	5 074	

Tammisaari.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	11	1 031	—	—	4	856	—	—	15	1 887	—	—	1	80	—	—	—	—	1	80
Ulkomaalaisia »	—	—	—	—	—	—	2	2 166	2	2 166	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	20	1 090	—	—	—	—	—	—	20	1 090	6	303	1	87	—	—	—	—	7	390
Ulkomaalaisia »	3	78	—	—	1	112	—	—	4	190	4	120	—	—	—	—	1	112	5	232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah- den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	642	—	—	3	642
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	321	—	—	—	—	—	—	3	321	14	933	—	—	—	—	—	—	14	933
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	314	—	—	—	—	—	—	4	314	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	2	2 262	2	2 262	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsiranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	130	—	—	—	—	—	—	1	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saksa:																				
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	46	—	—	—	—	—	—	1	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Pohjanme- ren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	617	—	—	—	—	—	—	2	617	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	3	551	—	—	—	—	—	—	3	551	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgia:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3 065	—	—	3	3 065
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Hull.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 363	—	—	1	1 363
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	1	442	—	—	—	—	—	—	1	442	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikkoja Suomessa.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	309	—	—	1	214	—	—	4	523
Ulkomaisia ”	—	—	2	60	—	—	—	—	2	60	—	—	5	727	—	—	—	—	5	727
Yhteensä	49	4 620	2	60	5	968	4	4 428	60	10 076	27	1 665	7	894	8	5 284	1	112	43	7 955
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	41	3 815	—	—	4	856	—	—	45	4 671	23	1 545	2	167	4	856	—	—	29	2 568
Venäläisiä	3	78	2	60	1	112	—	—	6	250	4	120	—	—	—	—	1	112	5	232
Ruotsalaisia	2	271	—	—	—	—	—	—	2	271	—	—	2	271	—	—	—	—	2	271
Tanskalaisia	1	46	—	—	—	—	3	3 065	4	3 111	—	—	1	46	3	3 065	—	—	4	3 111
Saksalaisia	1	275	—	—	—	—	—	—	1	275	—	—	1	275	—	—	—	—	1	275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Chargés.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Alamaalaisia . . .	1	135	—	—	—	—	—	—	1	135	—	—	1	135	—	—	—	—	1	135
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 363	1	1 363	—	—	—	—	1	1 363	—	—	1	1 363
Yhteensä	49	4 620	2	60	5	968	1	4 428	60	10 076	27	1 665	7	894	8	5 281	1	112	43	7 955
Sitit suoranaisessa merenkulussa . . .	44	4 262	—	—	5	968	4	4 428	53	9 658	10	423	2	167	2	1 934	1	112	15	2 636

Hästö-Busön tullivartio.

Venäjä:																				
<i>Satamia Suomenlah-</i> <i>den ja Itämeren</i> <i>rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	5	138	—	—	—	—	—	—	5	138	3	124	—	—	—	—	—	—	3	124
Venäläisiä "	—	—	1	30	—	—	—	—	1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä (Suoranai- sessä merenkulussa)	5	138	1	30	—	—	—	—	6	168	3	124	—	—	—	—	—	3	124	

Helsinki.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	62	4 597	—	—	127	50 520	1	2 045	190	57 162	2	116	7	694	123	48 840	5	619	137	50 269
Ulkomaisia "	6	671	2	2 068	10	6 239	12	9 962	30	18 940	—	—	—	—	3	1 706	10	5 656	13	7 362
<i>Muita satamia Suo-</i> <i>menlahden ja Itä-</i> <i>meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	43	2 829	1	83	48	12 475	1	30	93	15 417	7	739	56	3 875	33	8 079	18	6 750	114	19 443
Ulkomaisia "	100	5 507	2	530	18	3 742	5	2 511	125	12 290	8	271	99	6 063	3	1 062	27	7 908	137	15 304
<i>Satamia Mustanme-</i> <i>ren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 901	—	—	2	1 901	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	1 097	—	—	1	1 097	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah-</i> <i>den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	80	—	—	2	57	3	137	1	80	—	—	1	2 045	3	723	5	2 848
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	298	—	—	1	298	1	212	—	—	—	—	8	7 127	9	7 339
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	17	1 649	—	—	88	40 832	2	1 214	107	43 695	3	239	—	—	91	42 621	1	610	95	43 470
Ulkomaisia "	2	281	—	—	—	—	3	2 281	5	2 565	1	74	—	—	—	—	2	855	3	929
<i>Satamia Itämeren</i> <i>rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	131	—	—	—	—	—	—	2	131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	10	1 031	—	—	—	—	3	1 583	13	2 614	—	—	8	678	—	—	1	274	9	952

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja					39	43 024			39	43 024					41	43 236			41	43 236
Ulkomaisia »															6	4 376			6	4 376
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	896	1	933	43	30 438			47	32 267	2	879			20	15 148	1	823	23	16 850
Ulkomaisia »	8	1 782			35	32 566			43	34 348	4	830			14	11 638			18	12 468
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	5	1 779							5	1 779	1	285							1	285
Ulkomaisia »	4	1 633			4	1 877			8	3 510	1	499			4	2 829	1	401	6	3 729
Ranska:																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja					9	6 038			9	6 038					1	666			1	666
Ulkomaisia »											1	146			2	1 863			3	2 009
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja					8	7 960			8	7 960										
Ulkomaisia »					1	1 255			1	1 255										
Portugali:																				
Suomalaisia laivoja					1	664			1	664										
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	1	390			4	3 820			5	4 210										
Ulkomaisia »	1	351							1	351					6	4 104			6	4 104
Afrika:																				
<i>Kapkaupunki.</i>																				
Ulkomaisia laivoja											2	2 068							2	2 068
Asia:																				
<i>Port Artur.</i>																				
Suomalaisia laivoja																	1	237	1	237
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	3	1 134			72	30 167	7	3 821	82	35 122	8	1 332	16	4 826	131	62 693	24	15 891	179	84 742
Ulkomaisia »			2	205	10	8 522	4	1 739	16	10 466	2	79	38	6 594	59	27 145	46	29 445	145	63 263
Yhteensä	313	32 766	15	5 502	745	382 861	50	32 683	1123	453 812	59	11 823	224	22 730	659	339 258	151	78 695	1093	452 506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	150	17 235	7	2 351	565	286 048	15	8 923	737	314 557	31	6 214	79	9 395	542	272 362	54	26 278	706	314 249
Venäläisiä	111	7 107	2	90	29	11 131	4	424	146	18 752	12	874	101	6 299	5	2 257	27	8 038	145	17 468
Ruotsalaisia	37	5 211	1	202	31	19 537	2	1 612	71	26 562	6	808	34	4 891	10	5 669	23	15 480	73	26 848
Norjalaisia	4	1 471	2	2 068	16	11 680	11	9 402	33	24 621	4	2 596	2	943	17	12 218	10	8 864	33	24 621
Tanskalaisia	7	1 234	1	146	8	6 204	7	5 428	23	13 012	3	530	5	850	11	8 708	4	2 924	23	13 012
Saksalaisia	—	—	2	645	84	37 754	4	2 433	90	40 832	2	645	—	—	64	31 028	24	9 159	90	40 832
Alamaalaisia	4	508	—	—	1	401	—	—	5	909	1	156	3	352	—	—	1	401	5	909
Brittiläisiä	—	—	—	—	7	5 989	7	4 461	14	10 450	—	—	—	—	9	5 984	5	4 466	14	10 450
Itänskalaisia	—	—	—	—	2	1 580	—	—	2	1 580	—	—	—	—	—	—	2	1 580	2	1 580
Espanjalaisia	—	—	—	—	2	2 537	—	—	2	2 537	—	—	—	—	1	1 032	1	1 505	2	2 537
Yhteensä	313	32 766	15	5 502	745	382 861	50	32 683	1123	453 812	59	11 823	224	22 730	659	339 258	151	78 695	1093	452 506
Sitilä suoranaissessa merenkulussa . . .	303	29 966	13	5 297	467	247 998	37	26 616	820	309 877	44	9 520	170	11 310	219	104 697	74	31 788	507	157 315

Porkkalan tullivartio.

Venäjä:																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	159	—	—	—	—	—	—	2	159	1	64	—	—	—	—	—	—	—	1	64	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	13	436	2	88	—	—	—	—	15	524	10	309	6	188	—	—	—	—	16	497		
Venäläisiä "	2	38	3	84	5	135	—	—	10	257	6	141	1	23	5	85	2	34	14	283		
Yhteensä (Suoranaissessa merenkulussa)	17	633	5	172	5	135	—	—	27	940	17	514	7	211	5	85	2	34	31	844		

Porvoo.

Venäjä:																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	13	588	—	—	—	—	—	—	13	588	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	2	2 281	6	3 840	8	6 121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	18	819	—	—	—	—	—	—	18	819	1	35	13	616	—	—	—	—	14	651		
Ulkomaisia "	5	155	3	824	—	—	3	1 395	11	2 374	—	—	3	99	—	—	—	—	3	99		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sorties.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah-</i> <i>den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	362	—	—	—	—	1	362
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	2 078	—	—	1	2 078	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Tukholma.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	553	—	—	3	686	5	1 239	2	553	—	—	—	—	2	38	4	591
<i>Satamia Itämeren</i> <i>rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	716	1	716	—	—	1	544	—	—	—	—	1	544
<i>Satamia Länstranni-</i> <i>kolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	291	—	—	—	—	1	291	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	631	1	631	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	539	—	—	—	—	—	—	1	539
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	432	—	—	—	—	—	—	2	432
Ulkomaisia »	—	—	1	157	—	—	2	1 325	3	1 482	5	593	—	—	—	—	—	—	5	593
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	5	966	—	—	1	885	6	1 851	6	991	—	—	1	225	—	—	7	1 216
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	765	—	—	2	765	3	1 086	—	—	9	3 775	—	—	12	4 861
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	468	—	—	1	468
<i>Muita satamia Itä-</i> <i>meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	138	1	294	—	—	—	—	2	432	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	2	461	—	—	8	5 898	10	6 359	2	273	—	—	—	—	—	—	2	273
<i>Hampuri.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	1 310	2	1 310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Poh-</i> <i>janmeren rannik.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	495	1	495	—	—	—	—	3	1 374	—	—	3	1 374
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	968	1	968	—	—	—	—	12	10 771	—	—	12	10 771

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	610	—	—	1	610
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 924	—	—	4	2 924
Isobritannia ja Irlanti:																				
Lontoo.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	1 158	—	—	—	—	3	1 158	1	575	—	—	—	—	—	—	1	575
Ulkomaisia ”	—	—	1	325	—	—	—	—	1	325	—	—	—	—	2	1 995	—	—	2	1 995
Hull.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 259	—	—	2	1 259
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	363	—	—	1	631	—	—	2	994
Mailta Englannin sa- tamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	388	—	—	—	—	1	388	5	1 751	—	—	—	—	—	—	5	1 751
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	787	—	—	3	1 143	—	—	6	1 930
Ranska:																				
Satamia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	664	—	—	1	664
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	628	—	—	16	12 039	—	—	20	12 667
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	2	851	—	—	—	—	—	—	2	851	2	933	—	—	—	—	—	—	2	933
Ulkomaisia ”	2	792	—	—	—	—	—	—	2	792	—	—	—	—	13	11 622	—	—	13	11 622
Afrika:																				
Kapkaupunki.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	504	—	—	—	—	—	—	1	504
Algoa Bay.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 078	—	—	1	2 078
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	5	2 019	8	3 901	3	1 642	16	7 562	—	—	1	705	—	—	—	—	1	705
Ulkomaisia ”	1	191	11	2 079	23	20 050	4	2 750	39	25 070	—	—	3	595	—	—	—	—	3	595
Yhteensä	42	3 534	36	9 515	36	29 075	36	22 541	150	64 665	39	10 043	22	2 921	70	51 578	2	38	133	64 580
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	34	2 396	11	4 150	10	4 666	3	1 642	58	12 854	14	4 812	15	1 683	13	6 308	—	—	42	12 803
Venäläisiä	6	346	1	140	—	—	—	—	7	486	2	331	4	121	—	—	—	—	6	452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
<i>Tukholma.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	300	1	555	2	767	4	1 622	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	542	—	—	—	—	1	542
Ulkomaisia »	—	—	1	195	—	—	4	3 065	5	3 260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsiranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	96	1	272	—	—	1	869	3	1 237	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	364	—	—	—	—	1	364	—	—	—	—	1	240	—	—	1	240
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	401	—	—	—	—	1	401	2	572	—	—	—	—	—	—	2	572
Ulkomaisia »	—	—	2	375	—	—	3	2 560	5	2 935	4	711	—	—	—	—	—	—	4	711
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	290	—	—	—	—	1	290	1	301	—	—	—	—	—	—	1	301
Ulkomaisia »	—	—	5	811	—	—	5	3 004	10	3 815	5	624	—	—	—	—	—	—	5	624
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	524	8	1 520	—	—	10	2 044	5	1 906	—	—	11	2 721	—	—	16	4 627
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	335	1	335	—	—	—	—	2	541	—	—	2	541
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	807	—	—	—	—	—	—	3	807
Ulkomaisia »	1	86	1	161	—	—	14	8 764	16	9 011	2	207	—	—	2	636	—	—	4	843
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	225	—	—	1	225	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625
Ulkomaisia »	—	—	1	228	—	—	—	—	1	228	—	—	—	—	1	495	—	—	1	495
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	572	—	—	—	—	—	—	2	572
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	836	1	836	2	397	—	—	8	4 478	—	—	10	4 875
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	13 771	—	—	15	13 771
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	333	—	—	3	2 381	—	—	4	2 714
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	9 991	—	—	13	9 991

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Pays de provenance et de destination.	Entrées.										Sortis.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Isobritannia ja Irlanti:																				
Lontoo.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	249	—	—	—	—	1	249	1	249	—	—	1	743	—	—	2	992
Ulkomaisia " "	—	—	1	229	—	—	—	—	1	229	9	1 784	—	—	12	10 285	—	—	21	12 069
Hull.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 147	—	—	1	1 147
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	448	—	—	7	5 404	—	—	8	5 852
Muita Englannin sa- tamia																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	238	—	—	—	—	1	238	3	1 048	—	—	1	1 275	—	—	4	2 323
Ulkomaisia " "	—	—	1	364	—	—	1	916	2	1 280	6	1 886	—	—	9	6 693	—	—	15	8 579
Skotlannin satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	612	—	—	—	—	—	—	2	612
Ulkomaisia " "	—	—	2	651	—	—	—	—	2	651	3	928	—	—	5	3 380	—	—	8	4 308
Ranska:																				
Satamia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	624	—	—	—	—	1	624	—	—	—	—	2	1 357	—	—	2	1 357
Ulkomaisia " "	—	—	4	915	—	—	—	—	4	915	3	494	—	—	23	18 450	—	—	26	18 944
Satamia Välimeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	743	—	—	1	743	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	1	542	—	—	2	1 434	—	—	3	1 976	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	168	—	—	5	3 652	—	—	6	3 820
Afrika:																				
Port Natal.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 682	—	—	1	1 682
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	2	250	12	3 699	8	3 946	7	4 520	29	12 415	7	459	—	—	3	1 086	3	1 659	13	3 204
Ulkomaisia " "	2	499	11	1 881	34	27 741	6	2 486	53	32 607	1	37	2	61	—	—	2	1 258	5	1 356
Yhteensä	108	7 841	65	13 718	108	52 098	74	53 044	355	126 701	88	15 569	43	3 654	163	99 550	18	5 209	312	123 982
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																				
Suomalaisia	88	6 128	22	6 253	58	16 212	8	5 667	176	34 260	38	7 443	30	2 612	58	19 210	7	2 286	133	31 551
Venäläisiä	17	1 056	10	476	11	3 355	1	210	39	5 096	14	479	13	1 042	1	642	11	2 923	39	5 086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>			<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	230	1	818	—	—	2	1 048	1	370	—	—	2	872	—	—	3	1 242
Ulkomaisia " "	—	—	1	390	—	—	8	5 006	9	5 396	7	1 083	—	—	13	3 494	—	—	20	4 577
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	972	—	—	1	625	—	—	4	1 597
Ulkomaisia " "	7	999	13	2 290	1	134	8	4 792	29	8 215	22	3 248	—	—	9	2 564	—	—	31	5 812
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	362	13	5 555	—	—	14	5 917	—	—	—	—	16	5 982	—	—	16	5 982
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	32	8 086	3	1 374	35	9 460	1	83	—	—	39	11 376	—	—	40	11 459
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 604	6	2 736	—	—	12	4 340	4	969	—	—	7	3 192	—	—	11	4 161
Ulkomaisia " "	3	408	8	3 047	1	87	39	30 125	51	33 687	—	—	—	—	1	403	—	—	1	403
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 875	—	—	3	1 875	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625
Ulkomaisia " "	1	147	—	—	6	3 657	1	22	8	3 826	—	—	—	—	1	495	1	22	2	517
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	554	—	—	3	2 073	—	—	5	2 627
Ulkomaisia " "	2	679	1	168	—	—	9	5 531	12	6 378	14	3 357	—	—	20	13 992	3	261	37	17 610
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	2 093	2	2 093	—	—	—	—	24	23 149	—	—	24	23 149
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	333	3	1 911	—	—	4	2 244	—	—	—	—	2	1 222	—	—	2	1 222
Ulkomaisia " "	—	—	1	360	1	779	—	—	2	1 139	—	—	—	—	29	22 532	—	—	29	22 532
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	7	4 352	1	691	—	—	8	5 043	12	7 691	—	—	6	4 146	—	—	18	11 837
Ulkomaisia " "	—	—	12	8 526	—	—	—	—	12	8 526	30	15 689	—	—	4	2 948	—	—	34	18 637
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 147	—	—	1	1 147
Ulkomaisia " "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 220	—	—	4	3 783	—	—	6	5 003
<i>Muita Englannin sa- tamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	158	—	—	10	7 212	—	—	11	7 370	1	33*	—	—	14	10 286	—	—	15	10 619
Ulkomaisia " "	10	1 947	5	2 881	—	—	1	788	16	5 616	15	6 043	—	—	17	11 884	—	—	32	17 927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.										Sorties.									
Pays de provenance et de destination.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			
Amerika:																				
Kanada (Medway).																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 042	—	—	—	—	—	—	2	1 042
Paikkoja Suomessa :																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 337	33	13 399	16	9 650	51	24 386	6	495	3	1 025	16	5 54	2	1 066	27	8 131
Ulkomaisia „	2	626	23	4 458	53	45 239	27	12 150	105	62 473	2	131	6	621	5	2 622	4	1 878	17	5 252
Yhteensä	106	12 559	117	45 682	210	107 685	176	120 477	609	286 403	214	60 744	23	2 612	370	224 031	16	4 221	623	291 608
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia . . .	57	4 877	20	8 663	101	41 769	16	9 650	194	64 959	81	10 937	10	1 718	114	50 144	3	1 157	208	69 956
Venäläisiä . . .	13	745	16	1 535	7	1 062	1	210	37	3 552	20	1 827	9	453	2	342	5	903	36	3 525
Ruotsalaisia . . .	19	2 860	27	6 928	6	4 969	14	11 083	66	25 840	42	9 347	4	441	21	16 287	—	—	67	26 075
Norjalaisia . . .	2	1 041	34	21 166	14	10 362	22	13 124	72	45 693	36	22 207	—	—	36	23 486	—	—	72	45 693
Tanskalaisia . . .	13	2 357	12	2 591	17	16 451	28	24 099	70	45 501	25	4 951	—	—	45	40 550	—	—	70	45 501
Saksalaisia . . .	2	679	4	1 458	53	21 108	64	35 282	123	58 527	6	2 137	—	—	111	55 941	6	449	123	58 527
Alamaalaisia . . .	—	—	1	1 121	1	847	9	9 294	11	11 262	1	1 121	—	—	10	10 141	—	—	11	11 262
Belgialaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	417	1	417	—	—	—	—	1	417	—	—	1	417
Brittiläisiä . . .	—	—	1	1 340	6	5 419	15	12 248	22	19 007	1	1 340	—	—	19	15 955	2	1 712	22	19 007
Ranskalaisia . . .	—	—	1	132	4	4 666	4	3 250	9	8 048	1	132	—	—	8	7 916	—	—	9	8 048
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	1	1 032	2	1 820	3	2 852	—	—	—	—	3	2 852	—	—	3	2 852
Italialaisia . . .	—	—	1	745	—	—	—	—	1	745	1	745	—	—	—	—	—	—	1	745
Yhteensä	106	12 559	117	45 682	210	107 685	176	120 477	609	286 403	214	60 744	23	2 612	370	224 031	16	4 221	623	291 608
Siitä suoranaissessa merenkulussa . .	100	11 431	90	38 161	29	12 036	132	98 467	351	160 095	203	58 924	14	966	184	122 462	9	1 067	410	183 419

Kotkan tullikamarin alaiset tullivartiot.

Haapasaari.

Venäjä:																				
<i>Pieturi.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	78	—	—	1	29	2	107	19	732	—	—	—	—	—	—	19	732
Muita satamia Suomenlahden ja Hämmeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	5	206	4	338	—	—	—	—	9	544	22	1 033	5	356	—	—	—	—	27	1 389
Venäläisiä „	1	23	—	—	—	—	—	—	1	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikkoja Suomessa:																				
Venäläisiä laivoja	—	—	1	71	—	—	—	—	1	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	6	229	6	487	—	—	1	29	13	745	41	1 765	5	356	—	—	—	—	46	2 121
Siitä suoranaissessa merenkulussa . .	6	229	5	416	—	—	1	29	12	674	41	1 765	5	356	—	—	—	—	46	2 121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sorties.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	3	2 712	3	2 712	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	614	—	—	—	—	1	614	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanska:																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	277	—	—	—	—	—	—	1	277
Ulkomaisia "	—	—	1	211	—	—	5	5 030	6	5 241	1	262	—	—	—	—	—	—	1	262
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	209	—	—	1	209	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	5	980	—	—	3	1 919	8	2 899	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saksa:																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	17	5 525	—	—	17	5 525	4	1 273	—	—	13	4 419	—	—	17	5 692
Ulkomaisia "	—	—	1	139	1	403	2	1 376	4	1 918	—	—	—	—	1	403	—	—	1	403
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 091	—	—	—	—	4	1 091	4	1 091	—	—	—	—	—	—	4	1 091
Ulkomaisia "	—	—	3	620	—	—	12	10 346	15	10 966	3	620	—	—	3	792	—	—	6	1 412
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	2 500	—	—	4	2 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	2	1 356	—	—	2	1 356	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 250	—	—	2	1 250
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	997	—	—	5	3 105	1	79	11	4 181
Alamaat:																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	847	1	847	1	201	—	—	13	10 727	—	—	14	10 928
Belgia:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 832	—	—	3	1 832	—	—	—	—	1	612	—	—	1	612
Ulkomaisia "	1	149	—	—	—	—	—	—	1	149	1	263	—	—	21	15 340	—	—	22	15 603
Isobritannia ja Irlanti:																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 069	—	—	—	—	2	1 069	3	1 567	—	—	—	—	—	—	3	1 567
Ulkomaisia "	—	—	2	1 025	—	—	—	—	2	1 025	8	2 494	—	—	4	2 996	—	—	12	5 490

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.					
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.				
<i>Huul.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 724	—	—	2	1 724	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	788	—	—	8	9 213	—	—	9	9 401	
<i>Muita Englannin sa- tamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	295	—	—	2	1 276	—	—	3	1 571	1	370	—	—	—	—	—	—	1	370	
Ulkomaisia "	4	786	—	—	—	—	—	3	3 073	7	3 859	2	1 333	—	—	12	10 269	—	—	14	11 602
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	605	—	—	—	—	—	1	605	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	287	—	—	6	5 269	—	—	7	5 556	
Ranska:																					
<i>Salamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	263	—	—	—	1	814	2	1 077	1	131	—	—	32	32 473	—	—	33	32 604
Afrika:																					
<i>Algeria.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	743	—	—	1	743	
<i>Port Natal.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	605	—	—	—	—	—	—	1	605	
Paikkoja Suomessa:																					
Suomalaisia laivoja	2	480	—	—	5	2 118	4	2 405	11	5 003	2	176	—	—	8	3 955	8	3 627	18	7 758	
Ulkomaisia "	1	477	4	821	28	21 265	9	5 015	42	27 578	1	262	3	348	2	992	—	—	6	1 602	
Yhteensä	55	4 000	28	8 702	105	47 404	80	69 886	268	129 992	82	14 899	9	833	168	111 932	17	5 149	276	132 813	
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																					
Suomalaisia	46	2 472	7	2 765	67	22 143	4	2 405	124	29 785	57	7 861	5	454	61	20 353	10	3 986	133	32 654	
Venäläisiä	3	116	4	650	6	1 035	1	210	14	2 011	4	650	2	68	1	161	6	1 084	13	1 963	
Ruotsalaisia	—	—	5	1 218	1	865	9	7 569	15	9 652	5	1 218	—	—	10	8 434	—	—	15	9 652	
Norjalaisia	—	—	5	2 041	3	2 335	11	8 203	19	12 579	5	2 041	—	—	14	10 538	—	—	19	12 579	
Tanskalaisia	5	935	4	611	3	2 385	25	25 677	37	29 608	7	1 235	2	311	28	28 062	—	—	37	29 608	
Saksalaisia	1	477	—	—	17	10 923	15	9 475	33	20 875	1	477	—	—	31	20 319	1	79	33	20 875	
Alamaalaisia	—	—	3	1 417	1	564	4	4 069	8	6 050	3	1 417	—	—	5	4 633	—	—	8	6 050	
Brittiläisiä	—	—	—	—	7	7 154	10	11 193	17	18 347	—	—	—	—	17	18 347	—	—	17	18 347	
Ranskalaisia	—	—	—	—	—	—	1	1 085	1	1 085	—	—	—	—	1	1 085	—	—	1	1 085	
Yhteensä	55	4 000	28	8 702	105	47 404	80	69 886	268	129 992	82	14 899	9	833	168	111 932	17	5 149	276	132 813	
<i>Sillä suoranaudessa merenkulussa . .</i>																					
	46	2 634	24	7 881	27	8 330	67	62 466	164	81 311	77	13 821	6	485	93	69 745	8	1 312	184	85 363	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Pitkääpaaden tullivartio.																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	20	1 438	18	1 488	—	—	—	—	38	2 926	53	4 003	4	220	—	—	—	—	57	4 223
Venäläisiä »	—	—	1	26	—	—	—	—	1	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	5	296	1	119	—	—	—	—	6	415	5	254	3	209	—	—	—	—	8	463
Yhteensä (Snora- naisessa meren- kulussa.)	25	1 734	20	1 633	—	—	—	—	45	3 367	58	4 257	7	429	—	—	—	—	65	4 686
Viipuri.																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	82	5 328	5	6 178	74	7 378	3	240	164	19 124	480	34 998	8	732	62	7 308	91	8 551	641	51 589
Ulkomaisia »	6	583	6	1 126	9	6 943	100	89 612	121	98 264	43	2 816	—	—	2	4 592	12	3 577	57	10 985
<i>Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	16	1 496	—	—	4	822	1	1 006	21	3 324	14	1 303	1	19	1	190	5	506	21	2 018
Ulkomaisia »	16	835	3	992	1	161	16	11 852	36	13 840	2	191	16	1 133	2	559	7	2 284	27	4 167
Ruotsi:																				
<i>Satamia Pohjanlah- den rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	1 025	1	1 296	1	266	3	2 587	—	—	3	2 101	—	—	3	889	6	2 990
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	31	—	—	—	—	—	—	1	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	6	4 582	6	4 582	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	5	825	—	—	1	1 068	4	2 185	10	3 578	—	—	3	152	9	2 420	—	—	12	2 572
<i>Satamia Länsiranni- kolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	20	3 212	—	—	2	499	5	4 139	27	7 850	1	155	—	—	1	832	—	—	2	987
Norja:																				
Ulkomaisia laivoja	3	195	3	2 640	6	1 110	—	—	12	3 945	3	177	—	—	—	—	—	—	3	177

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.		Luku.	Lastissa.		Painolast.		Luku.		Lastissa.		Painolast.		Luku.	Lastissa.		Painolast.		Luku.	
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.							
Tanska:																						
Köpenhamina.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	795	—	—	—	2	795	4	1 500	—	—	1	436	—	—	5	1 936			
Ulkomaisia ”	1	121	1	235	—	—	16	14 075	18	14 431	9	1 681	—	—	17	5 387	—	—	26	7 068		
Muita satamia.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	1 112	—	—	—	3	1 112	4	1 749	—	—	1	481	—	—	5	2 230			
Ulkomaisia ”	4	723	7	1 699	—	—	13	10 999	24	13 421	25	3 561	—	—	7	1 245	—	—	32	4 806		
Saksa:																						
Lyypekki.																						
Suomalaisia laivoja	1	352	6	1 992	19	8 036	—	—	26	10 380	5	1 682	—	—	8	2 736	—	—	13	4 418		
Ulkomaisia ”	—	—	2	298	33	8 805	4	1 476	39	10 579	—	—	—	—	40	11 376	—	—	40	11 376		
Muita satamia Itä- meren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	5	1 345	5	2 274	—	—	10	3 619	5	1 435	—	—	4	1 820	—	—	9	3 255		
Ulkomaisia ”	5	634	2	392	25	8 587	41	33 921	73	43 534	9	1 892	—	—	3	1 193	—	—	12	3 085		
Hampuri.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 106	—	—	2	1 106	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Ulkomaisia ”	1	160	—	—	25	14 349	—	—	26	14 509	—	—	—	—	3	1 821	—	—	3	1 821		
Muita satamia Poh- janmeren rannik.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	386	—	—	—	—	—	—	2	386		
Ulkomaisia ”	2	605	—	—	—	—	2	1 505	4	2 110	9	2 173	—	—	10	7 248	1	87	20	9 508		
Alamaat:																						
Ulkomaisia laivoja	1	185	—	—	2	1 154	2	2 742	5	4 081	—	—	—	—	16	14 598	—	—	16	14 598		
Belgia:																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	6	3 745	—	—	6	3 745	—	—	—	—	4	2 995	—	—	4	2 995		
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	1	1 445	1	1 445	—	—	—	—	44	36 912	—	—	44	36 912		
Isobritannia ja Irlanti:																						
Lontoo.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 961	1	691	—	—	5	2 652	4	2 112	—	—	6	4 146	—	—	10	6 258		
Ulkomaisia ”	—	—	2	912	—	—	2	1 818	4	2 730	9	4 458	—	—	10	8 874	—	—	19	13 332		
Hull.																						
Suomalaisia laivoja	1	307	—	—	—	—	—	—	1	307	3	1 217	—	—	3	1 869	—	—	6	3 086		
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	399	—	—	24	22 025	—	—	25	22 424		
Muita Englannin sa- tamia.																						
Suomalaisia laivoja	5	2 070	1	379	6	3 338	—	—	12	5 787	3	1 093	—	—	11	7 665	—	—	14	8 758		
Ulkomaisia ”	24	7 639	3	830	19	9 347	3	3 901	49	21 717	20	5 759	—	—	45	33 479	—	—	65	39 238		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Pays de provenance et de destination.	Entrés.										Sortis.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
Skollannin satamia.																				
Suomalaisia laivoja					1	691			1	691	1	240							1	240
Ulkomaisia " "	1	92			8	2 417	2	1 651	11	4 160	6	1 369			19	14 568			25	15 937
Ranska:																				
Satamia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja			1	284	7	5 050			8	5 334					5	3 353			5	3 353
Ulkomaisia " "							1	643	1	643	5	862			92	84 460	1	1 002	98	86 324
Satamia Välimeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja					3	2 662			3	2 662					2	1 486			2	1 486
Ulkomaisia " "															1	1 019			1	1 019
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja					2	1 890			2	1 890					5	4 721			5	4 721
Ulkomaisia " "	2	1 036							2	1 036					8	6 737			8	6 737
Italia:																				
Suomalaisia laivoja	1	346							1	346										
Ulkomaisia " "	2	1 532			1	871			3	2 403					1	647			1	647
Afrika:																				
Egypti (Aleksandria).																				
Ulkomaisia laivoja															5	8 883			5	8 883
Algeria.																				
Ulkomaisia laivoja															2	2 599			2	2 599
Kapkaupunki.																				
Ulkomaisia laivoja											1	1 025							1	1 025
Delagoa Bay.																				
Ulkomaisia laivoja											1	990							1	990
Asia:																				
Itä-Intia (Rangoon).																				
Ulkomaisia laivoja					1	3 944			1	3 944										
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	3	283			23	10 641	11	6 901	37	17 825	6	509	2	667	26	9 089	11	6 160	45	16 425
Ulkomaisia " "			9	1 344	52	40 908	13	5 569	74	47 821	1	59	7	2 126	7	3 665	25	10 712	40	16 562
Yhteensä	203	28 090	66	25 539	339	149 783	247	200 528	855	403 940	676	75 791	40	6 930	507	323 434	156	33 768	1 379	439 923

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.		Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.	
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia	110	10 213	27	14 046	153	48 324	15	8 147	305	80 730	531	48 224	11	1 418	139	48 295	107	15 217	788	113 154
Venäläisiä	27	2 402	—	—	3	4 255	5	3 478	35	10 135	50	3 991	17	1 219	4	7 062	3	521	74	12 793
Ruotsalaisia	33	6 497	19	4 504	30	13 599	35	23 742	117	48 342	51	10 757	2	393	52	33 837	13	3 504	118	48 491
Norjalaisia	10	3 254	10	4 115	27	14 773	48	37 940	95	60 082	18	7 023	3	1 098	66	49 670	9	3 043	96	60 834
Tanskalaisia	18	2 682	6	1 079	13	12 198	56	51 675	93	67 634	21	3 527	3	234	69	63 873	—	—	93	67 634
Saksalaisia	1	474	3	1 670	91	39 378	49	37 176	144	78 698	4	2 144	—	—	119	66 792	21	9 762	144	78 698
Alamaalaisia	—	—	1	125	2	1 748	8	7 156	11	9 029	1	125	—	—	10	8 904	—	—	11	9 029
Belgialaisia	—	—	—	—	1	417	—	—	1	417	—	—	—	—	1	417	—	—	1	417
Brittiläisiä	—	—	—	—	17	13 235	26	26 446	43	39 681	—	—	—	—	40	37 960	3	1 721	43	39 681
Ranskalaisia	—	—	—	—	1	824	4	3 736	5	4 560	—	—	—	—	5	4 560	—	—	5	4 560
Espanjalaisia	—	—	—	—	1	1 032	1	1 032	2	2 064	—	—	—	—	2	2 064	—	—	2	2 064
Itävaltalaisia	4	2 568	—	—	—	—	—	—	4	2 568	—	—	—	4	2 568	—	—	—	4	2 568
Yhteensä	203	28 090	66	25 539	339	149 783	247	200 528	855	403 940	676	75 791	40	6 930	507	323 434	156	33 768	1 379	439 923
<i>Sitä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	200	27 807	57	24 195	166	50 130	222	186 999	645	289 131	664	73 944	29	3 870	347	222 429	118	16 846	1 158	317 089

Viipurin tullikamarin alaiset tullivartiot.

Uuraansalmi.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	29	1	29
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																				
Venäläisiä laivoja	1	24	—	—	—	—	—	—	1	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa)	1	24	—	—	—	—	—	—	1	24	—	—	—	—	—	—	1	29	1	29

Kolvistonsalmi.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	564	30 241	426	24 593	10	781	27	2 236	1 027	57 851	731	34 944	15	1 396	2	172	4	338	752	36 30
Venäläisiä	4	300	51	3 955	2	52	6	156	63	4 463	26	1 885	—	—	—	—	6	156	32	2 041

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Pays de provenance et de destination.	Entrées.										Sorties.									
	Navires à voiles.					Navires à vapeur.					Navires à voiles.					Navires à vapeur.				
	Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.		Total.	Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.		Total.
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	4	476	3	305						7 781	1	96	1	102						2 198
Venäläisiä "	1	74								1 74			1	74						1 74
Yhteensä (Suora- naisessa meren- kulussa)	573	31 091	480	28 853	12	833	33	2 392	1098	63 169	758	36 925	17	1 572	2	172	10	494	787	39 163

Vammelsuu.

Venäjä:																				
Pielari. (Suoranai- sessa merenkulussa)																				
Suomalaisia laivoja	116	3 377	90	2 343						206 5 720	143	3 469								143 3 469

Jukkola.

Venäjä:																				
Pielari.																				
Suomalaisia laivoja	334	14 916	393	18 003						727 32 919	466	18 114								466 18 114
Venäläisiä "											3	158								3 158
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	1	70	2	140						3 210										
Yhteensä (Suora- naisessa meren- kulussa)	335	14 986	395	18 143						730 33 129	469	18 272								469 18 272

Lavansaari.

Venäjä:																				
Pielari.																				
Suomalaisia laivoja	194	7 427	118	5 145						312 12 572	313	12 304	43	2 525						356 14 829
Venäläisiä "											1	24								1 24
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	2	154	2	118						4 272	1	104	18	1 476						19 1 580
Venäläisiä "	1	24								1 24										
Yhteensä (Suora- naisessa meren- kulussa)	197	7 605	120	5 263						317 12 868	315	12 432	61	4 001						376 16 433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			
	Luku.		Tonnimäärä.		Luku.		Tonnimäärä.		Luku.		Tonnimäärä.		Luku.		Tonnimäärä.		Luku.		Tonnimäärä.	

Seiskari.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1:6	5 756	25	1 124	—	—	—	—	151	6 880	140	6 405	—	—	—	—	—	—	140	6 405
Venäläisiä »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	57	—	—	—	—	—	—	1	57
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	107	1	50	—	—	—	—	3	157	—	—	2	95	—	—	—	—	2	95
Venäläisiä »	—	—	2	114	—	—	—	—	2	114	—	—	1	46	—	—	—	—	1	46
Yhteensä (Suor- naisessa meren- kulussa)	128	5 863	28	1 288	—	—	—	—	156	7 151	141	6 462	3	141	—	—	—	—	141	6 603

Yhteenveto tullivartioista meren rannikolla.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1360	63 680	1071	52 774	11	868	28	2 265	2470	119 587	1874	80 621	62	4 141	3	259	5	367	1944	85 388
Venäläisiä »	4	300	52	3 981	2	52	6	156	64	4 489	31	2 124	—	—	—	—	6	156	37	2 280
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	136	6 823	40	2 524	—	—	—	—	176	9 347	135	5 230	82	4 609	—	—	—	—	217	9 848
Venäläisiä »	18	530	18	614	5	135	—	—	41	1 279	17	562	5	224	5	85	2	34	29	905
Yhteensä (Suor- naisessa meren- kulussa)	1518	71 333	1181	59 893	18	1 055	34	2 421	2751	134 702	2057	88 546	149	8 974	8	344	13	557	2227	98 421
Yht.																				
Suomal. laiv.	1496	70 503	1111	55 298	11	868	28	2 265	2646	128 934	2009	85 860	144	8 750	3	259	5	367	2161	95 236
Venäl. »	22	830	70	4 595	7	187	6	156	105	5 768	48	2 686	5	224	5	85	8	190	66	3 185

Iisalmi.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	384	—	—	17	1 521	—	—	21	1 905	—	—	—	—	5	451	1	90	6	541
<i>Sitit suoranaudessa merenkulussa . .</i>	3	299	—	—	13	1 158	—	—	16	1 457	—	—	—	—	5	451	1	90	6	541

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrées.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>

Kuopio.**Venäjä :***Pietari.*

Suomalaisia laivoja	8	626	—	—	111	10 024	—	—	119	10 650	1	85	—	—	62	5 687	13	1 197	76	6 969
---------------------	---	-----	---	---	-----	--------	---	---	-----	--------	---	----	---	---	----	-------	----	-------	----	-------

<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>	7	541	—	—	105	9 547	—	—	112	10 088	1	85	—	—	62	5 687	13	1 197	76	6 969
---	---	-----	---	---	-----	-------	---	---	-----	--------	---	----	---	---	----	-------	----	-------	----	-------

Joensuu.**Venäjä :***Pietari.*

Suomalaisia laivoja	17	1 308	—	—	68	7 724	—	—	85	9 032	7	621	—	—	27	3 003	20	2 752	54	6 376
---------------------	----	-------	---	---	----	-------	---	---	----	-------	---	-----	---	---	----	-------	----	-------	----	-------

Venäläisiä "	3	237	—	—	—	—	—	—	3	237	3	180	—	—	—	—	—	—	3	180
--------------	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	-----

Yhteensä	20	1 545	—	—	68	7 724	—	—	88	9 269	10	801	—	—	27	3 003	20	2 752	57	6 556
-----------------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	------------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	--------------	-----------	--------------

<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>	20	1 545	—	—	50	5 334	—	—	70	6 879	10	801	—	—	27	3 003	20	2 752	57	6 556
---	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	------------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	--------------	-----------	--------------

Savonlinna.**Venäjä :***Pietari.*

Suomalaisia laivoja	6	476	—	—	44	4 819	—	—	50	5 295	26	1 892	—	—	45	3 259	—	—	71	5 151
---------------------	---	-----	---	---	----	-------	---	---	----	-------	----	-------	---	---	----	-------	---	---	----	-------

Venäläisiä "	1	51	—	—	—	—	—	—	1	51	7	558	—	—	—	—	—	—	7	558
--------------	---	----	---	---	---	---	---	---	---	----	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	-----

Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.

Suomalaisia laivoja	1	27	—	—	—	—	—	—	1	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
---------------------	---	----	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Yhteensä	8	554	—	—	44	4 819	—	—	52	5 373	33	2 450	—	—	45	3 259	—	—	78	5 709
-----------------	----------	------------	----------	----------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------

<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>	6	461	—	—	37	4 141	—	—	43	4 602	33	2 450	—	—	45	3 259	—	—	78	5 709
---	----------	------------	----------	----------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------	----------	----------	-----------	--------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.			
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.			

Mikkeli.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja					27	1 901				27	1 901				18	1 387	8	574	26	1 961
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	58			7	579				8	637				2	166	2	165	4	331
Yhteensä	1	58			34	2 480				35	2 538				20	1 553	10	739	30	2 292
<i>Siitä suorannaisessa merenkulussa . .</i>																				
					34	2 480				34	2 480				19	1 490	10	739	29	2 229

Tullitoimistot Laatokan rannalla.

Sortavala.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	68	6 550			52	7 853	5	851	125	15 254	76	8 029	1	373	16	1 729	28	5 270	121	15 401
Venäläisiä "	3	263	4	180	23	3 450			30	3 893	40	11 051	1	150	2	300	21	3 150	64	14 651
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	18	739	4	617			1	25	23	1 381	57	11 279	1	25	1	38	24	1 095	83	12 437
Venäläisiä "											5	1 211					1	33	6	1 244
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja											3	168			13	1 521	2	330	18	2 019
Venäläisiä "											1	150			20	3 000			21	3 150
Yhteensä	89	7 552	8	797	75	11 303	6	876	178	20 528	182	31 888	3	548	52	6 588	76	9 878	313	48 902
<i>Siitä suorannaisessa merenkulussa . .</i>																				
	87	7 098	8	797	23	3 580	4	450	122	11 925	177	31 477	3	548	14	1 416	64	7 928	258	41 369

Saunasaari.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	7	217	2	62					9	279	10	310							10	310
Venäläisiä "											1	110							1	110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja			3	354					3	354			1	31					1	31
Venäläisiä »							1	33	1	33										
Yhteensä (Suor- maisessa meren- kulussa)	7	217	5	416			1	33	13	666	11	420	1	31					12	451

Taipale.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	397	2	655	7	1 052	1	355	—	—	1	117	—	—	2	472
Venäläisiä »	1	250	21	6 506	—	—	1	55	23	6 811	96	29 741	—	—	2	118	12	766	110	30 625
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	574	1	29	6	603
Venäläisiä »			77	23 597	2	93	10	670	89	24 360	1	400							1	400
Yhteensä (Suor- maisessa meren- kulussa)	1	250	98	30 103	7	490	13	1 380	119	32 223	98	30 496			8	809	13	795	119	32 100

Sortanlahti.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	10	2 135	69	16 808	45	7 377	10	1 796	134	28 116	31	10 289	1	21	28	3 660	26	5 538	86	19 508
Venäläisiä »	5	1 308	152	50 857	20	3 000	7	882	184	56 047	62	20 618			15	2 250	10	1 123	87	23 991
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	215	45	10 075	53	2 036	46	1 569	145	13 895	3	1 104					44	1 481	47	2 588
Venäläisiä »	1	60	35	10 133	49	2 403	36	1 925	121	14 521	2	780					47	2 015	49	2 795
Paikkoja Suomessa.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	440							1	440
Yhteensä	17	3 718	301	87 873	167	14 816	99	6 172	584	112 579	99	33 231	1	21	43	5 910	127	10 160	270	49 322
<i>Siltä suoromaisessa merenkulussa. . .</i>	17	3 718	301	87 873	167	14 816	99	6 172	584	112 579	98	32 791	1	21	43	5 910	127	10 160	269	48 882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.			
Käkisalmi.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	8	333			27	2 998			35	3 331	9	569			19	2 223	2	49	30	2 841
Satamia Laatokan rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja											3	653					2	63	5	716
Venäläisiä "											56	18 957	17	1 070					73	20 027
Paikkoja Suomessa.																				
Suomalaisia laivoja															2	602			2	602
Venäläisiä "											2	600					1	39	3	639
Yhteensä	8	333			27	2 998			35	3 331	70	20 779	17	1 070	21	2 825	5	151	113	24 825
Siitä suorannaisessa merenkulussa . . .											68	20 179	17	1 070			4	112	89	21 361
Kurkijoki.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	18	1 148			15	1 755	4	468	37	3 371					26	1 924	1	93	27	2 017
Venäläisiä "											2	225							2	225
Satamia Laatokan rannikolla.																				
Venäläisiä laivoja											3	1 244	1	35					4	1 279
Yhteensä	18	1 148			15	1 755	4	468	37	3 371	5	1 469	1	35	26	1 924	1	93	33	3 521
Siitä suorannaisessa merenkulussa . .	1	99							1	99	5	1 469	1	35	26	1 924	1	93	33	3 521
Pitkäranta.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	30	2 934			12	1 404	8	936	50	5 274	45	10 629					1	117	46	10 746
Venäläisiä "	3	199			24	3 600			27	3 799	19	6 922			16	2 400	9	1 230	44	10 552
Satamia Laatokan rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	12	553			2	212			14	765	32	7 631	4	702			26	1 140	62	9 473
Venäläisiä "											7	2 085					21	1 260	28	3 345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Pays de provenance et de destination.</i>	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	
	<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>		<i>Sur lest.</i>		<i>Total.</i>	
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja											1	196							1	196
Yhteensä	45	3 686			38	5 216	8	936	91	9 838	104	27 463	4	702	16	2 400	57	3 747	181	34 312
<i>Siitä suoranaissessa merenkulussa. . .</i>	45	3 686			38	5 216	8	936	91	9 838	103	27 267	4	702	16	2 400	57	3 747	180	34 116

Pöytä.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	33	1 808	18	1 308	17	1 989	3	351	71	5 456	63	5 522	6	198	20	2 338	1	117	90	8 175
Venäläisiä "	5	412	8	737	3	220	3	126	19	1 495	11	1 395					1	30	12	1 425
<i>Salamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	16	2 554	142	34 987	6	216	8	276	172	38 033	88	22 625	34	1 392	6	204	5	272	133	24 493
Venäläisiä "	1	348	32	9 024	31	1 030	33	1 169	97	11 571	17	4 933	2	307	51	1 636	26	864	96	7 740
Yhteensä	55	5 122	200	46 056	57	3 455	47	1 922	359	56 555	179	34 175	42	1 897	77	4 178	33	1 283	331	41 833
<i>Siitä suoranaissessa merenkulussa. . .</i>	55	5 122	200	46 056	52	2 870	47	1 922	354	55 970	179	34 475	42	1 897	70	3 359	33	1 283	324	41 014

Yhteenveto tullitoimistoista Laatokan rannalla.

Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	174	15 125	89	18 178	173	23 773	32	5 057	468	62 133	235	35 703	8	592	110	11 991	59	11 184	412	59 470
Venäläisiä "	17	2 432	185	58 280	70	10 270	11	1 063	283	72 045	231	70 082	1	150	35	5 068	53	6 299	320	81 579
Yhteensä	191	17 557	274	76 458	243	34 043	43	6 120	751	134 178	466	105 765	9	742	145	17 059	112	17 483	732	141 049
<i>Salamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	47	4 061	194	46 033	61	2 464	55	1 870	357	54 428	183	43 292	40	2 150	12	816	102	4 083	337	50 341
Venäläisiä "	2	408	144	42 754	82	3 526	80	3 797	308	50 485	91	29 610	20	1 412	51	1 636	95	4 172	257	36 830
Yhteensä	49	4 469	338	88 787	143	5 990	135	5 667	665	104 913	274	72 902	60	3 562	63	2 452	197	8 255	594	87 171
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja											5	804			15	2 123	2	330	22	3 257
Venäläisiä "											3	750			20	3 000	1	39	24	3 789
Yhteensä											8	1 554			35	5 123	3	369	46	7 046
Yht.																				
Suomal. laiv.	221	19 186	283	64 211	234	26 237	87	6 927	825	116 561	423	79 799	48	2 742	137	14 930	163	15 597	771	113 068
Venäl. "	19	2 840	329	101 034	152	13 796	91	4 860	591	122 530	325	100 422	21	1 562	106	9 704	149	10 510	601	122 198
Kaikkiaan	240	22 026	612	165 245	386	40 033	178	11 787	1416	239 091	748	180 221	69	4 304	243	24 634	312	26 107	1372	235 266
<i>Siitä suoranaissessa merenkulussa. . .</i>	213	20 190	612	165 245	287	26 972	172	10 893	1284	223 300	739	178 574	69	4 304	177	15 818	299	24 118	1284	222 814

9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä
vuonna 1903 **klareeratut** laivat.

B. Vähemmän kuin 19 tonnin mittaisten laivain välittämä merenkulku.

(Klareerattuja laivoja).

Répartition de la navigation extérieure dans les divers districts de douane en 1903.

Navires au-dessous de 19 tonneaux. (Navires déclarés).

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänklareeratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Ulosklareeratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>		
			Lasissa. <i>Cluyés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Lasissa. <i>Cluyés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>
Tornio	Ruotsi	{ Suomalainen	¹⁾ 1	¹⁾ 9	10	¹⁾ 12	¹⁾ 1	13
		{ Ruotsalainen	1	²⁾ 43	44	³⁾ 38	⁴⁾ 5	43
Kemi	Ruotsi	{ Suomalainen	⁵⁾ 6	¹⁾ 68	74	¹⁾ 75	—	75
		{ Ruotsalainen	1	¹⁾ 54	55	¹⁾ 49	¹⁾ 3	52
Oulu	Saksa	Suomalainen	¹⁾ 1	—	1	—	—	—
Raahe	{ Pietari	Suomalainen	1	—	1	—	—	—
	{ Ruotsi	Ruotsalainen	¹⁾ 2	¹⁾ 2	4	—	¹⁾ 4	4
Nikolainkaupunki	Ruotsi	Ruotsalainen	—	¹⁾ 17	17	¹⁾ 1	¹⁾ 17	18
Kristiina	Ruotsi	Suomalainen	—	1	1	—	—	—
	Venäjä	Suomalainen	1	—	1	1	—	1
Rauma	Ruotsi	{ Suomalainen	—	1	1	1	—	1
		{ Ruotsalainen	—	¹⁾ 4	4	¹⁾ 1	¹⁾ 2	3
	Suomi	Ruotsalainen	—	—	—	—	⁶⁾ 1	1
Uusikaupunki	Venäjä	Suomalainen	2	—	2	—	—	—
	Ruotsi	Suomalainen	—	—	—	⁷⁾ 6	—	6
Naantali	Venäjä	Suomalainen	—	—	—	1	—	1
	Venäjä	{ Suomalainen	4	—	4	1	—	1
		{ Venäläinen	13	—	13	13	1	14
Turku	Ruotsi	Suomalainen	3	—	3	⁸⁾ 1	—	1
Ekkerö	Ruotsi	Suomalainen	3	3	6	6	3	9
Maarianhamina	{ Ruotsi	{ Suomalainen	1	51	52	11	—	11
		{ Ruotsalainen	—	1	1	—	—	—
	Venäjä	{ Suomalainen	2	—	2	—	—	—
		{ Venäläinen	2	—	2	—	—	—
Degerby	Ruotsi	{ Suomalainen	—	107	107	146	—	146
		{ Ruotsalainen	—	40	40	39	—	39

¹⁾ Höyrylaivoja. ²⁾ Niistä 42 höyrylaivaa. ³⁾ Niistä 36 höyrylaivaa. ⁴⁾ Niistä 4 höyrylaivaa. ⁵⁾ Niistä 5 höyrylaivaa. ⁶⁾ Höyrylaiva; yhdistetyssä merenkulussa. ⁷⁾ Niistä 1 yhdistetyssä merenkulussa. ⁸⁾ Yhdistetyssä merenkulussa.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänklareeratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Ulosklareeratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>		
			Laastisa. <i>Chargés.</i>	Siv. last. <i>Sur lest.</i>	Painolast. <i>Total.</i>	Laastisa. <i>Chargés.</i>	Siv. last. <i>Sur lest.</i>	Painolast. <i>Total.</i>
Hanko	Pietari	Venäläinen	—	—	—	1	—	1
	Muu Venäjä	Suomalainen	34	—	34	12	6	18
		Venäläinen	¹⁾ 20	—	20	2	²⁾ 13	15
		Saksalainen	1	—	1	—	—	—
	Ruotsi	Suomalainen	1	—	1	1	—	1
	Suomi	Venäläinen	—	—	—	²⁾ 1	—	1
Hankoniemi	Venäjä	Suomalainen	91	3	94	125	9	134
		Venäläinen	5	5	10	6	—	6
Tammisaari	Venäjä	Suomalainen	2	—	2	1	—	1
		Venäläinen	⁴⁾ 8	—	8	²⁾ 4	1	5
Hästö-Busö	Venäjä	Suomalainen	12	—	12	13	—	13
		Venäläinen	5	⁶⁾ 2	7	²⁾ 8	²⁾ 3	11
Helsinki	Venäjä	Suomalainen	4	—	4	1	4	5
		Venäläinen	⁷⁾ 252	6	258	²⁾ 40	²⁾ 208	248
	Ruotsi	Suomalainen	1	—	1	—	—	—
	Suomi	Venäläinen	—	⁸⁾ 1	1	³⁾ 1	—	1
Porkkalan	Venäjä	Suomalainen	39	1	40	21	1	22
		Venäläinen	4	²⁾ 11	15	8	3	11
Porvoo	Pietari	Suomalainen	¹⁾ 4	—	4	—	2	2
	Muu Venäjä	Suomalainen	6	—	6	—	4	4
		Venäläinen	6	—	6	2	3	5
Pirtti	Venäjä	Suomalainen	2	6	8	2	5	7
		Venäläinen	14	29	43	22	4	26
Loviisa	Venäjä	Suomalainen	¹⁾ 12	—	12	8	4	12
		Venäläinen	41	16	57	38	24	62
Kotka	Pietari	Suomalainen	1	—	1	1	⁶⁾ 1	2
	Muu Venäjä	Suomalainen	¹⁾ 13	—	13	3	—	3
		Venäläinen	91	5	96	33	76	109
Haapasaari	Pietari	Venäläinen	—	—	—	1	—	1
	Muu Venäjä	Suomalainen	22	—	22	25	—	25
		Venäläinen	1	1	2	2	—	2
Suursaari	Pietari	Suomalainen	4	—	4	1	—	1
	Muu Venäjä	Suomalainen	82	5	87	72	23	95
		Venäläinen	93	6	99	3	3	6
Tytärsaari	Venäjä	Suomalainen	61	—	61	36	18	54
		Venäläinen	1	—	1	—	—	—
Hamina	Pietari	Suomalainen	2	—	2	2	—	2
	Muu Venäjä	Suomalainen	6	—	6	5	—	5
		Venäläinen	5	—	5	5	5	10
Pitkämäki	Pietari	Suomalainen	7	7	14	15	1	16
		Venäläinen	—	⁹⁾ 4	4	—	⁶⁾ 4	4
	Muu Venäjä	Suomalainen	35	3	38	30	12	42
		Venäläinen	—	1	1	5	—	5

¹⁾ Niistä 1 yhdistetyssä merenkulussa. ²⁾ Niistä 1 höyrylaiva. ³⁾ Yhdistetyssä merenkulussa. ⁴⁾ Niistä 2 höyrylaivaa suoranaissessa ja 1 purjelaiva yhdistetyssä merenkulussa. ⁵⁾ Niistä 2 höyrylaivaa. ⁶⁾ Höyrylaivoja. ⁷⁾ Niistä 9 yhdistetyssä merenkulussa. ⁸⁾ Höyrylaiva yhdistetyssä merenkulussa. ⁹⁾ Niistä 3 höyrylaivaa.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tullikamaripiirit. <i>Distriets de douane.</i>	Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänklareeratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Ulosklareeratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>		
			Lasissa. <i>Chargés.</i>	Sur last. <i>Painolast.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Lasissa. <i>Chargés.</i>	Sur last. <i>Painolast.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>
Viipuri	{ Pietari	{ Suomalainen	—	—	—	—	¹⁾ 1	1
		{ Venäläinen	1	—	1	5	¹⁾ 3	8
	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	7	1	8	—	—	—
		{ Venäläinen	68	1	69	²⁾ 10	61	71
	{ Ruotsi	{ Suomalainen	—	¹⁾ 1	1	—	—	—
		{ Saksalainen	—	—	—	—	—	—
Uraansalmi	{ Pietari	{ Suomalainen	—	—	—	³⁾ 1	—	1
		{ Venäläinen	—	—	—	5	—	5
	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	9	—	9	1	—	1
		{ Venäläinen	—	—	—	—	—	—
	{ Pietari	{ Suomalainen	35	⁴⁾ 17	52	51	⁵⁾ 4	55
		{ Venäläinen	⁶⁾ 8	⁶⁾ 36	44	10	⁷⁾ 19	29
Korvionsalmi	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	9	1	10	2	3	5
		{ Venäläinen	12	2	14	—	1	1
	{ Pietari	{ Suomalainen	99	98	197	188	—	188
		{ Muu Venäjä	—	—	—	1	—	1
	{ Pietari	{ Suomalainen	22	52	74	78	1	79
		{ Venäläinen	—	¹⁾ 1	1	—	—	—
Lauansalmi	{ Pietari	{ Suomalainen	26	7	33	29	5	34
		{ Venäläinen	3	—	3	1	1	2
	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	75	14	89	57	14	71
		{ Venäläinen	3	—	3	—	—	—
	{ Pietari	{ Suomalainen	6	—	6	1	3	4
		{ Venäläinen	58	10	68	17	39	56
Seiskari	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	11	—	11	—	—	—
		{ Venäläinen	—	—	—	—	—	—
	Yhteensä		1 485	754	2 239	1 415	630	2 045

**Tulli toimistot Laatokan
rannalla.**

Taivale	{ Pietari	{ Suomalainen	—	—	—	1	¹⁾ 1	2
		{ Venäläinen	¹⁾ 4	—	4	²⁾ 8	1	9
	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	¹⁾ 1	¹⁾ 1	2	—	—	—
		{ Venäläinen	²⁾ 16	¹⁰⁾ 26	42	¹⁾ 3	¹⁾ 36	39
Sortonlahti	{ Pietari	{ Suomalainen	8	4	12	6	—	6
		{ Venäläinen	¹⁾ 2	¹¹⁾ 4	6	8	¹⁾ 1	9
	{ Muu Venäjä	{ Suomalainen	¹⁾ 10	¹⁾ 6	16	—	¹⁾ 17	17
		{ Venäläinen	¹⁾ 12	¹²⁾ 23	35	—	¹⁾ 19	19
Käkisalmi	Pietari	Venäläinen	—	—	—	—	¹⁾ 8	8
Kurkijoki	Pietari	Suomalainen	¹³⁾ 2	—	2	8	—	8

¹⁾ Höyrylaivoja. ²⁾ Niistä 1 laiva yhdistetyssä merenkulussa. ³⁾ Yhdistetyssä merenkulussa. ⁴⁾ Niistä 3 höyrylaivaa. ⁵⁾ Niistä 1 höyrylaiva. ⁶⁾ Niistä 22 höyrylaivaa. ⁷⁾ Niistä 16 höyrylaivaa. ⁸⁾ Niistä 7 höyrylaivaa. ⁹⁾ Niistä 15 höyrylaivaa. ¹⁰⁾ Niistä 25 höyrylaivaa. ¹¹⁾ Niistä 2 höyrylaivaa. ¹²⁾ Niistä 19 höyrylaivaa. ¹³⁾ Yhdistetyssä merenkulussa; niistä 1 höyrylaiva.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Lähtö- ja määrä- mast. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänklareeratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Ulosklareeratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>		
			Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>
<i>Pöytä.</i>	{ Pietari Muu Venäjä	{ Suomalainen	—	1	1	1	—	1
		{ Venäläinen	—	—	—	1	—	1
		{ Suomalainen	2	—	2	—	1	1
		{ Venäläinen	3	1	4	—	—	—
	Yhteensä		60	66	126	36	84	120
	Kaikki yhteensä		1 545	820	2 365	1 451	714	2 165
Niistä höyrylaivoja		57	283	340	188	144	332	
<i>Suoranaisessa merenkulussa</i>		1 529	819	2 348	1 445	713	2 158	
Yhteenvedo.								
		Suomalainen	827	477	1 304	1 075	183	1 258
		Venäläinen	713	181	894	248	498	746
		Ruotsalainen	4	161	165	128	32	160
		Saksalainen	1	1	2	—	1	1
Pietari			235	231	466	422	56	478
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla			1 244	130	1 374	636	548	1 184
Venäläisiä satamia								
Laatokan rannalla			44	57	101	3	73	76
Ruotsi			21	401	422	387	35	422
Saksa			1	—	1	—	1	1
Suomi			—	1	1	3	1	4

10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakse tai pakotta-
vasta syystä vuonna 1903 ovat poikenneet satamaan tahi
myös klareeranneet muussa tarkoituksessa.

A. Määräyksiä saadakse tai pakottavasta syystä poikenneita.

Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1903 par ordre ou par
force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but.

Par ordres ou par force majeure.

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. Ports.	Päivä. Date.	Kansallisuus. Pavilions.	lastissa (l) t. paino- lastissa (p). Charge (l) ou sur lest (p).	lastissa (l) t. paino- lastissa (p). Espèce de navire.	Tonnimäärä. Tonnage.	Matka, jolla satamaan on poikettu. Voyage dans lequel le navire a fait escale.	Lyhyt ilmoitus poikkeam- isen syystä. Motif de l'escale.
Kokkola	13 Syysk.	Tanskal.	l.	h.	925	Rauma—Calais	Määräyksien saanti.
Pietarsaari	16 Toukok.	Ruotsal.	p.	h.	1 500	Hull—Helsingborg	Määräyksien saanti.
Nikolainkaupunki	28 Huhtik.	Norjal.	p.	h.	1 051	Kristiania—Pietarsaari	Jäästeet.
	13 Toukok.	Ruotsal.	p.	h.	1 500	Hull—Pietarsaari	"
Pori	16 Toukok.	Suomal.	p.	p.	—	Sundsvall—?	Myrsky.
	10 Syysk.	Venäl.	p.	h.	210	Onlu—Räaveli	"
	3 Marrask.	Ruotsal.	p.	p.	130	Rauma—Kjöge	"
Rauma	8 Toukok.	Suomal.	l.	p.	634	Öregrund—Flensburg	Haaksirikko.
Uusikaupunki	21 Kesäk.	"	p.	p.	29	Hernösand—Turku	Myrsky ja vastatuuli.
	14 Lokak.	"	l.	p.	77	Pietarsaari—Nikolainkaupunki	Myrsky.
Naantali	1 Jouluk.	Norjal.	p.	h.	425	Turku—Haugesund	Määräyksien saanti.
Ekkerö	28 Elok.	Ruotsal.	l.	h.	39	Maarianhamina—Grislehamn	Polttoaineiden otto.
	6 Lokak.	Suomal.	p.	p.	239	Kiel—Rauma	Myrsky ja korjaus.
	6 Marrask.	"	p.	p.	181	Kaskö—Lyypekki	Muonavarain otto.
	16 Marrask.	"	p.	p.	281	Köpenhamina—?	Vastatuuli.
Maarianhamina	7 Huhtik.	"	p.	p.	560	Poole—?	Korjaus.
	12 "	"	l.	p.	31	Tukholma—Turku	Muonavarain otto.
	15 "	"	p.	p.	1 175	Falmouth—Maarianhamina	Määräyksien saanti.
	15 "	"	p.	p.	27	Baltishport—Tukholma	Vastatuuli
	16 Toukok.	"	p.	p.	467	Lyypekki—Uumaja	Muonavarain otto.
	31 "	"	l.	p.	533	Sundsvall—Cork	"
	2 Kesäk.	"	p.	p.	941	Port Natal—Domsjö	Määräyksien saanti.
	8 "	"	l.	p.	29	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto.
	8 "	"	l.	p.	26	Tukholma—Turku	"
	15 "	"	l.	p.	—	Tukholma—Turku	"
	18 "	"	l.	p.	39	Tukholma—Helsinki	"
	27 "	"	l.	p.	36	Turku—Tukholma	"
	27 "	"	l.	p.	28	Turku—Tukholma	"
	28 "	"	p.	p.	930	Wolgast—Maarianhamina	Määräyksien saanti.
	28 "	"	p.	h.	33	Hampuri—Oulu	Kivihillien otto.
	29 "	"	l.	p.	346	Viipuri—Lontoo	Muonavarain otto.
	29 "	"	l.	p.	575	Oulu—Englanti	Määräyksien saanti.
	29 "	"	l.	p.	277	Hamina—Köpenhamina	Korjaus.
	1 Heinäk.	"	p.	p.	1 239	Newcastle—Hernösand	Muonavarain otto ja mie- histön täydennys.

1 Satama. Ports.	2 Päivä. Date.	3 Kansallisuus. Nationalité.	4 Laitissa (l.) t. pal- notuksessa (p.). Chargé (l.) ou sur lest (p.).	5 Höyrylaiva (h.) tai purjelaiva (p.). Vapote de navire.	6 Tomimäärä. Tonnage.	7 Matka, jolla satamaan on poikettu. Voyage dans lequel le navire a fait escale.	8 Lyhyt ilmoitus poik- keamissyystä. Motif de l'escale.
Maarianhamina	3 Heinäk.	Suomal.	p.	p.	1 191	St. Nazaire—Gefle	Muonavarain otto.
	4 "	"	p.	p.	750	St. Nazaire—Örnsköldsvik	Muonavarain otto jamie- histön täydennys.
	5 "	Ruotsal.	l.	h.	43	Turku—Gefle	Määräyksien saanti.
	14 "	Suomal.	p.	p.	188	Köpenhamina—Maarianhamina	" "
	14 "	"	l.	p.	27	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto.
	14 "	"	p.	p.	944	Delagoa Bay—Maarianhamina	Määräyksien saanti.
	17 "	Ruotsal.	p.	p.	301	Kiel—?	" "
	18 "	Suomal.	l.	p.	476	Pori—Lontoo	Korjaus.
	18 "	"	l.	p.	84	Köping—Fiskari	Myrsky ja vastatuuli.
	30 "	"	l.	p.	37	Tukholma—Teijo	Vastatuuli.
	10 Elok.	"	l.	p.	58	Tukholma—Rauma	Muonavarain otto.
	13 "	"	l.	p.	26	Tukholma—Turku	" "
	22 "	"	l.	p.	188	Rauma—Lyypekki	Myrsky.
	23 "	"	l.	p.	129	Kaskinen—Lyypekki	Myrsky ja merivahinko.
	24 "	"	p.	p.	28	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto.
	25 "	"	l.	p.	38	Tukholma—Helsinki	" "
	29 "	"	p.	p.	546	Ipswich—Maarianhamina	Määräyksien saanti.
	31 "	Ruotsal.	l.	p.	297	Skellefteå—Geestemünde	Muonavarain otto ja mie- histön täydennys.
	1 Syysk.	Suomal.	l.	p.	338	Porvoo—Hanko	Myrsky ja merivahinko.
	4 "	"	l.	p.	31	Tukholma—Kotka	Muonavarain otto.
	4 "	"	l.	p.	32	Tukholma—Turku	" "
	4 "	"	l.	p.	274	Unsikaupunki—Neustadt	Vastatuuli.
	9 "	"	l.	p.	357	Pori—Lyypekki	Vastatuuli ja miehistön vaihto.
	10 "	"	l.	p.	467	Viipuri—Great Yarmouth	Myrsky ja vastatuuli.
	11 "	"	l.	p.	390	Pori—Eckernförde	Vastatuuli.
	23 "	"	l.	p.	32	Tukholma—Turku	Määräyksien saanti.
	23 "	"	l.	p.	414	Sundsvall—Cherbourg	Sairaudentapaus.
	25 "	"	l.	p.	39	Tukholma—Turku	Muonavarain otto.
	4 Lokak.	"	l.	p.	574	Oulu—Lontoo	Muonavarain otto ja mie- histön täydennys.
	19 "	"	l.	p.	32	Tukholma—Turku	Muonavarain otto.
	19 "	"	l.	p.	39	Vesterås—Skuru	" "
	19 "	"	l.	p.	73	Tukholma—Skuru	" "
	21 "	"	l.	p.	45	Tukholma—Rauma	" "
	21 "	"	l.	p.	38	Tukholma—Turku	" "
	22 "	"	l.	p.	31	Tukholma—Turku	" "
	23 "	"	l.	p.	27	Upsala—Rauma	" "
	16 Marrask.	"	p.	h.	440	Reposaari—Lyypekki	Myrsky.
	20 "	"	l.	p.	—	Tukholma—Hanko	Muonavarain otto.
	2 Jouluk.	"	p.	h.	440	Lyypekki—Rauma	Kivihillien otto.
Degerby Hanko	13 Lokak.	"	l.	p.	22	Baltishport—Tukholma	Myrsky.
	3 Helmik.	Tanskal.	p.	h.	668	Räaveli—Rotterdam	Propellivamma.
	25 Kesäk.	Venäl.	p.	h.	—	Räaveli—Tammisaari	Polttoainien otto.
	3 Jouluk.	Ruotsal.	l.	h.	760	Pietari—Libau	Korjaus.

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. <i>Ports.</i>	Päivä. <i>Date.</i>	Kansallisuus. <i>Nationalities.</i>	Laatua (l.) tai päämajasta (p.). <i>Charge (l.) ou sur lest (p).</i>	Korjattava (h.) tai päämajasta (p.). <i>Aspect de navire.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	Lyhyt ilmoitus poik- keamissyystä. <i>Motif de l'escale.</i>
Helsinki	16 Huhtik.	Ruotsal.	p.	p.	272	Malmö—Loviisa	Tuuliajo.
	10 Toukok.	Venäl.	p.	h.	27	? — Rääveli	Korjaus.
	16 "	Suomal.	p.	h.	134	Loviisa—Rääveli	"
	11 Kesäk.	"	l.	p.	277	Köpenhamina—Rägesvik	Hätäsatama.
	12 "	Alamaal.	l.	h.	810	Viipuri—Calais	Haaksirikko; korjaus.
	14 "	Suomal.	l.	h.	828	Kotka—Grimsby	Määräyksien saanti.
	15 "	Tanskal.	p.	p.	1 325	Pietari—Ruotsi	Korjaus.
	16 "	Suomal.	p.	h.	134	Turku—Rääveli	Polttoaineiden otto.
	27 "	"	l.	h.	478	Kotka—Grimsby	Määräyksien saanti.
	27 "	"	l.	h.	691	Viipuri—Lontoo	" "
	28 "	"	l.	h.	610	Antwerpen—Hanko	" "
	4 Heinäk.	"	l.	h.	828	Turku—Grimsby	" "
	6 "	Espanjal.	l.	h.	1 002	Pori—Santander	" "
	7 "	Suomal.	l.	p.	109	Pietari—Hanko	" "
	8 "	Ruotsal.	l.	h.	19	Porvoo—Tukholma	Muonavarain otto.
	13 "	Norjal.	l.	h.	399	Viipuri—Boston	Kivihiilien otto.
	16 "	Suomal.	l.	p.	278	Hamina—Lyypekki	Haaksirikko.
	22 "	"	l.	h.	436	Viipuri—Lyypekki	Polttoaineiden otto.
	22 "	Alamaal.	l.	h.	1 466	Kaskinen—Cardiff	Korjaus.
	26 "	Suomal.	l.	h.	456	Viipuri—Grimsby	Polttoaineiden otto.
	29 "	Saksal.	l.	h.	206	Kotka—Lyypekki	Määräyksien saanti.
	31 "	Suomal.	l.	p.	59	Pietari—Pori	Myrsky.
	31 "	Ruotsal.	p.	p.	571	Libau—Helsinki	Korjaus.
	1 Elok.	Venäl.	p.	h.	—	Rääveli—Helsinki	"
	2 "	Suomal.	l.	h.	691	Viipuri—Lontoo	Määräyksien saanti.
	7 "	Norjal.	l.	h.	636	Loviisa—Ostende	" "
	7 "	Venäl.	p.	p.	49	Rääveli—?	Myrsky.
	7 "	"	p.	h.	210	Rääveli—Helsinki	Korjaus.
	10 "	Suomal.	l.	h.	478	Kotka—Newcastle	Määräyksien saanti.
	13 "	"	l.	h.	343	Hamina—Lyypekki	" "
	13 "	"	l.	p.	75	Pietari—Hanko	Vastatuuli.
	13 "	Engl.	l.	h.	716	Loviisa—Calais	Määräyksien saanti.
	20 "	Norjal.	l.	h.	585	Turku—Calais	" "
	23 "	Suomal.	l.	h.	823	Kotka—Newcastle	" "
	24 "	Venäl.	p.	p.	—	Loksa—?	Myrsky.
	25 "	"	p.	p.	84	Rääveli—?	"
	26 "	"	p.	p.	235	Rääveli—Narva	"
	27 "	Norjal.	p.	p.	1 364	Pietari—Kotka	Korjaus.
	28 "	Engl.	l.	h.	1 245	Uuraansalmi—Englanti	Määräyksien saanti.
	4 Syysk.	Suomal.	l.	h.	422	Kotka—Lyypekki	" "
	5 "	Tanskal.	l.	h.	892	Viipuri—Gent	" "
	9 "	Ruotsal.	l.	p.	66	Pietari—Visby	Myrsky.
	12 "	Suomal.	l.	p.	380	Kotka—Horsens	"
	12 "	"	l.	p.	343	Hernösand—Lyypekki	Tuuliajo.
	13 "	Espanjal.	l.	h.	1 002	Sundsvall—Santander	Määräyksien saanti.
	14 "	Venäl.	p.	h.	210	Rääveli—Helsinki	Korjaus.
	18 "	Suomal.	l.	h.	1 271	Turku—Marseille	"

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. Ports.	Päivä. Date.	Kansallisuus. Nationalities.	Lastissa (l) t. pat- nolaissa (p). Chargé (?) ou sur lest (p).	Hyörylaiva (h) tai purjelaiva (p). Vaprice de navire.	Tonnimäärä. Tonnage.	Matka, jolla satamaan on poikettu. Voyage dans lequel le navire a fait escale.	Lyhyt ilmoitus poik- keamisyydestä. Motif de l'escale.
Helsinki	20 Syysk.	Suomal.	l.	h.	456	Hamina—Wismar	Polttoainneiden otto.
	22 "	Saksal.	p.	h.	490	Viipuri—Riika	Korjaus.
	23 "	"	l.	p.	477	Libau—Kotka	Määräyksien saanti.
	24 "	Engl.	l.	h.	790	Kronstadt—Rouen	Korjaus.
	28 "	Suomal.	l.	h.	828	Kotka—Newcastle	Määräyksien saanti.
	30 "	Tanskal.	l.	h.	858	Kotka—Gent	" "
	1 Lokak.	Venäl.	p.	h.	181	Oulu—Räaveli	Telakkaan otto.
	2 "	Suomal.	l.	h.	818	Turku—Grimsby	Määräyksien saanti.
	5 "	Ruotsal.	l.	p.	147	Viipuri—Tanska	Tuuliajo.
	6 "	"	l.	p.	129	Stettin—Gefle	Myrsky.
	9 "	Suomal.	l.	p.	78	Räaveli—Loviisa	"
	10 "	"	l.	h.	823	Kotka—Grimsby	Määräyksien saanti.
	12 "	Norjal.	l.	h.	890	Kokkola—St. Nazaire	" "
	12 "	Suomal.	l.	h.	691	Kotka—Lontoo	" "
	15 "	"	l.	h.	190	Viipuri—Lyypekki	Polttoainneiden otto.
	26 "	"	l.	h.	436	Viipuri—Lyypekki	Kivihillien otto.
	2 Marrask.	"	p.	h.	190	Viipuri—Lyypekki	Polttoainneiden otto.
	10 "	"	p.	h.	65	Sortavala—Pietari	Korjaus.
	12 "	"	l.	h.	691	Hamina—Hull	Polttoainneiden otto.
	23 "	"	l.	p.	797	Kotka—Lontoo	Myrsky.
	25 "	Ruotsal.	l.	p.	128	Porvoo—Köpenhamina	"
	8 Jouluk.	Suomal.	l.	h.	1 275	Loviisa—Grimsby	Määräyksien saanti.
	10 "	Tanskal.	l.	h.	1 063	Kotka—Preston	Korjaus.
	16 "	Venäl.	p.	h.	—	Räaveli—Helsinki	"
Kotka Taipale	3 "	Suomal.	l.	p.	118	Helsinki—Viipuri	Jääesteet.
	19 Toukok.	Venäl.	p.	p.	28	Vuole—?	Hätäsatama.
	25 "	"	p.	p.	300	Pietari—Sortavala	"
	26 "	"	p.	p.	300	Pähkinälinna—Sortanlahti	Jääesteet.
	29 "	"	p.	p.	300	Pähkinälinna—Sortanlahti	"
	30 "	"	p.	h.	—	Pähkinälinna—Sortanlahti	"
	1 Kesäk.	"	p.	h.	—	Pähkinälinna—Kivisalmi	Myrsky.
	6 "	"	p.	p.	300	Pähkinälinna—Kivisalmi	"
	17 "	"	p.	h.	—	Pietari—Käkisalmi	Polttoainneiden otto.
	5 Lokak.	Suomal.	p.	h.	26	Pähkinälinna—Sortanlahti	Myrsky.
Sortanlahti Pöllä	6 "	"	p.	p.	440	Pähkinälinna—Sortanlahti	"
	28 Kesäk.	"	l.	h.	106	Pietari—Taipale	Määräyksien saanti.
	22 Syysk.	Venäl.	p.	h.	30	Pähkinälinna—Viteli	Myrsky.
Yhteensä	—	102 Suomal.	—	—	35 774	—	48 Luonnonesteet.
	—	21 Venäl.	—	—	2 520	—	71 Muonavarain otto y. m.
	—	38 Vierasta	—	—	25 187	—	16 Määräyks. saanti.
	—	—	—	69 h.	37 027	—	25 Korjaus ja haaksi- rikko.
Niistä	—	—	—	92 p.	26 454	—	1 Sairaudentapaus.

10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakseen tai pakotavasta syystä vuonna 1903 ovat poikenneet satamaan tahi myös klareeranneet muussa tarkoituksessa.

B. Pelastushöyrylaivoja.

Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1903 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but.

Navires à vapeur de sauvetage.

1 Satamia. Ports.	2 Kansallisuus. Pavillons.	3 Luku: — Nombre :		4 Tonni määrä. Tonnage.
		vähint. 19 tonnin mitaisia. de 19 tonnes et au-dessus.	19 tonnia ple- nempit. au-dessous de 19 tonnes.	
Kemi	Ruotsalainen	1	—	106
Oulu	"	1	—	95
Raahe	"	1	—	84
Kokkola	"	1	—	84
Nikolainkaupunki	"	3	—	433
"	"	—	1	—
Kaskinen	"	2	—	309
Uusikaupunki	"	1	—	125
Ekkerö	"	9	—	520
Maarianhamina	"	3	—	393
"	Suomalainen	2	—	115
Hanko	Ruotsalainen	1	—	94
"	Venäläinen	3	—	159
"	Suomalainen	1	—	29
Helsinki	Venäläinen	3	—	260
"	"	—	2	—
"	Suomalainen	2	—	51
Kotka	Venäläinen	2	—	84
"	"	—	1	—
"	Suomalainen	1	—	29
Viipuri	Venäläinen	1	—	42
"	Suomalainen	1	—	29
Huopasaari	"	1	—	29
Saunsaari	Venäläinen	—	1	—
Pitkäpääsi	"	1	—	42
Koivistoalumi	"	—	1	—
Yhteensä ¹⁾	Suomalainen	8	—	282
	Venäläinen	10	5	587
	Ruotsalainen	23	1	2 243

¹⁾ Vrt. muist. 1 siv. 2 ja Taulu 4.

11. Klareerauksia kotimaisessa merenkulussa vuonna 1903.

Navires déclarés en douane pour le cabotage pendant l'année 1903.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Tullipaikat. Places de douane.	Sisäänklareeratut laivoja: Navires entrés, déclarés:						Ulosklareeratut laivoja: Navires sortis, déclarés:					
	vähintään 19 tonnin mittaisia.		19 tonnia pie- nempinä.		yhteensä.		vähintään 19 tonnin mittaisia.		19 tonnia pie- nempinä.		yhteensä.	
	de 19 tonneaux et au-dessus.		au-dessous de 19 tonneaux.		total.		de 19 tonneaux et au-dessus.		au-dessous de 19 tonneaux.		total.	
	Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.
Tornio	7	398	—	—	7	398	3	166	—	—	3	166
Kemi	17	964	—	—	17	964	9	550	—	—	9	550
Oulu	19	854	4	32	23	886	4	211	1	8	5	219
Raahe	9	458	1	8	10	466	11	459	4	32	15	491
Kokkola	7	275	—	—	7	275	17	502	22	176	39	678
Pietarsaari	1	32	—	—	1	32	7	427	3	24	10	451
Uusikaarlepyy	3	87	—	—	3	87	—	—	—	—	—	—
Nikolainkaupunki	2	123	—	—	2	123	47	1 910	1	8	48	1 918
Kaskinen	1	58	—	—	1	58	1	58	—	—	1	58
Kristina	1	58	—	—	1	58	1	69	—	—	1	69
Pori	3	135	—	—	3	135	23	1 259	2	16	25	1 275
Rauma	2	91	—	—	2	91	—	—	—	—	—	—
Uusikaupunki	1	29	—	—	1	29	6	149	4	32	10	181
Naantali	—	—	1	8	1	8	—	—	—	—	—	—
Turku	8	372	—	—	8	372	81	2 234	64	512	145	2 746
Ekkerö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maarianhamina	5	138	5	40	10	178	4	171	—	—	4	171
Degerby	—	—	3	24	3	24	—	—	—	—	—	—
Hanko	3	121	—	—	3	121	1	55	2	16	3	71
Tammisaari	1	58	—	—	1	58	2	89	2	16	4	105
Helsinki	81	6 789	—	—	81	6 789	138	10 576	2	16	140	10 592
Porvoo	—	—	—	—	—	—	3	92	3	24	6	116
Loviisa	1	77	—	—	1	77	—	—	—	—	—	—
Kotka	53	4 257	—	—	53	4 257	56	4 751	14	112	70	4 863
Hamina	2	96	1	8	3	104	1	38	—	—	1	38
Wilpuri	64	5 787	—	—	64	5 787	432	31 090	54	432	486	31 522
Iisalmi	69	3 658	4	32	73	3 690	—	—	—	—	—	—
Kuopio	75	5 646	—	—	75	5 646	62	3 069	4	32	66	3 101
Joensuu	48	4 724	—	—	48	4 724	21	2 547	—	—	21	2 547
Savonlinna	35	3 074	—	—	35	3 074	11	868	—	—	11	868
Mikkeli	74	4 098	—	—	74	4 098	2	84	—	—	2	84
Tullivartiot meren ran- nikolla	4	215	—	—	4	215	—	—	—	—	—	—
Tullipaikat Laatokan rannalla	4	241	—	—	4	241	11	632	—	—	11	632
Yhteensä	600	42 913	19	152	619	43 065	954	62 056	182	1 456	1 136	63 512

¹⁾ Niistä 249 höyrylaivaa, yht. 13 206 tonnin kantav. — ²⁾ Niistä 4 höyryl. — ³⁾ Niistä 360 höyryl., yht. 20 588 tonnin kantav. ⁴⁾ Niistä 10 höyryl.

12. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina

A. Sisäänklaarettuja

Tableau comparatif des navires déclarés en douane

1	2 3 4 5 6 7					8 9 10 11 12 13				
	Suorannainen ulkomainen merenkulku.					Yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku.				
	Navigation extérieure directe.					Navigation extérieure et intérieure combinées.				
Tullipaikkoja. Places de douane.	1903.		1902.		1901.	1903.		1902.		1901.
	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.		Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	
1 Tornio	113	16 643	142	24 202	149	26 494	43	20 145	42	19 508
2 Kemi	217	48 015	163	45 943	195	44 634	44	23 624	48	21 780
3 Oulu	128	95 626	127	77 236	108	63 347	93	48 020	86	42 757
4 Raabe	71	31 586	35	21 068	38	27 438	33	16 640	31	13 971
5 Kokkola	102	54 147	97	47 111	92	52 056	80	45 146	64	26 770
6 Pietarsaari	89	79 292	77	59 889	84	58 300	69	31 169	75	36 385
7 Uusikaarlepyy	15	16 274	8	7 982	6	4 753	5	4 935	4	3 418
8 Nikolainkaupunki	231	90 311	174	62 200	160	56 840	177	73 973	147	56 865
9 Kaskinen	66	19 255	75	22 032	53	16 168	33	13 935	34	11 991
10 Kristiina	70	34 288	51	21 025	57	20 507	109	47 626	98	39 071
11 Pori	281	102 682	297	117 045	280	111 331	236	105 223	226	106 309
12 Rauma	255	87 872	227	71 517	228	71 712	82	38 752	87	42 412
13 Uusikaupunki	77	16 445	52	16 200	41	9 250	16	5 894	14	3 399
14 Naantali	—	—	4	579	9	1 673	3	98	2	459
15 Turku	591	197 980	620	206 123	438	134 284	326	153 578	150	77 987
16 Ekkerö	61	3 391	51	3 587	51	5 597	1	22	2	152
17 Maarianhamina	460	94 182	324	84 252	249	76 751	165	66 953	151	59 857
18 Degerby	380	22 338	288	19 156	382	20 740	12	797	10	326
19 Hanko	431	163 282	417	161 851	390	146 554	384	212 475	258	129 869
20 Tammisaari	62	9 730	57	9 909	46	16 052	8	426	12	2 316
21 Helsinki	1 074	311 909	998	243 130	950	250 874	313	144 015	301	133 269
22 Porvoo	107	31 338	109	36 934	88	26 461	59	33 455	52	27 910
23 Loviisa	298	70 407	179	45 704	199	39 419	126	56 846	109	46 739
24 Kotka	460	160 967	448	158 241	470	153 883	259	126 316	219	94 095
25 Hamina	177	81 415	127	41 859	112	44 602	104	48 681	62	32 300
26 Wilpuri	725	289 771	650	224 164	631	209 156	210	114 809	117	62 213
27 Iisalmi	16	1 457	14	1 286	16	1 411	5	448	2	129
28 Kuopio	112	10 088	119	10 682	109	10 160	7	562	7	539
29 Joensuu	70	6 879	76	7 631	70	6 923	18	2 390	19	2 141
30 Savonlinna	43	4 602	37	3 579	29	2 761	9	771	1	88
31 Mikkeli	34	2 480	29	1 005	25	1 791	1	58	2	148
32 Tullivartiot meren rannikolla	3 927	144 110	3 689	138 198	4 263	156 104	—	—	—	—
33 Tullipaikat Laatokan rannalla	1 408	224 292	1 231	180 631	1 087	156 846	134	15 807	135	15 363
34 Yhteensä	12 151	2 518 054	10 992	2 172 551	11 105	2 025 472	3 164	1 453 589	2 567	1 110 536

1901—1903 toimitetuista laivanklareerauksista.

laivoja.

pendant les années 1901—1903. — Navires entrés, déclarés.

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Kotimainen merenkulku ja merenkulku muussa tarkoituksessa <i>Cabotage et navigation pour autre but.</i>						Yhteensä. <i>Total.</i>					
1903.		1902.		1901.		1903.		1902.		1901.	
Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
7	398	13	629	8	327	163	37 186	197	44 339	194	42 230
18	1 070	28	1 428	21	1 178	279	67 709	239	69 151	261	62 982
24	981	17	743	14	646	245	144 627	230	120 736	189	90 188
11	550	18	1 969	4	252	115	48 776	84	37 608	70	37 313
9	1 284	10	695	8	1 334	191	100 577	171	74 576	159	77 608
2	1 532	5	1 687	4	227	160	111 993	157	97 961	148	81 646
3	87	4	155	3	45	23	21 296	16	11 555	18	11 332
8	2 115	4	1 902	1	95	416	167 399	325	120 967	332	125 869
3	367	—	—	1	987	102	33 557	109	34 023	70	22 704
1	58	1	184	—	—	180	81 972	150	60 280	156	61 679
6	483	7	1 164	10	1 330	523	208 388	530	224 518	487	199 237
3	725	—	—	3	2 160	340	127 349	314	113 929	304	105 683
4	260	4	152	3	847	97	22 599	70	19 751	55	13 003
2	433	4	95	4	81	5	531	10	1 133	20	2 482
8	372	12	602	30	2 273	925	351 930	782	284 712	765	265 497
13	1 260	3	230	10	1 908	75	4 673	56	3 969	61	7 505
73	17 458	60	21 896	43	12 173	698	178 593	535	166 005	421	146 164
4	46	2	400	11	197	396	23 181	300	19 882	393	20 937
11	1 839	22	5 996	15	3 980	826	377 596	697	297 716	663	287 402
1	58	—	—	1	19	71	10 214	69	12 225	56	19 621
159	43 166	88	17 031	43	9 067	1 546	499 090	1 387	393 430	1 276	386 057
—	—	4	191	3	24	166	64 793	165	65 035	135	49 703
1	77	7	580	13	1 763	425	127 330	295	93 023	307	78 662
58	4 496	52	5 099	16	1 408	777	291 779	719	257 435	663	231 610
3	104	2	150	3	68	284	130 200	191	74 309	162	68 592
66	5 858	60	5 150	56	4 022	1 001	410 438	827	291 527	842	292 455
73	3 690	49	2 458	74	2 553	94	5 595	65	3 873	91	4 055
75	5 646	55	4 105	33	2 402	194	16 296	181	15 326	147	13 048
48	4 724	41	3 873	46	4 086	136	13 993	136	13 645	129	12 491
35	3 074	23	2 024	11	885	87	8 447	61	5 691	49	4 518
74	4 098	50	2 895	45	2 399	109	6 636	81	4 048	70	4 190
8	302	5	274	6	1 160	3 935	144 412	3 694	138 472	4 269	157 264
16	2 095	22	2 538	8	1 009	1 558	242 184	1 388	198 532	1 194	168 683
827	109 706	672	86 295	551	60 905	16 142	4 081 349	14 231	3 369 382	14 156	3 152 410

12. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina

B. Ulosklareerattuja

Tableau comparatif des navires déclarés en douane pendant

1	2 Suorainen ulkomainen merenkulku. Navigation extérieure directe.						8 Yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku. Navigation extérieure et intérieure combinées.					
	3 1903		4 1902		5 1901		9 1903		10 1902		11 1901	
	Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.	
	Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.	
	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.
1	Tornio	129 24 652	145 27 604	142 25 955	31 12 941	34 15 960	39 15 963					
2	Kemi	213 40 543	170 49 414	205 48 312	47 26 465	41 18 259	34 13 096					
3	Oulu	148 107 649	154 92 807	114 68 514	76 39 335	58 27 102	59 21 871					
4	Raase	66 27 162	34 22 031	34 24 615	36 21 124	30 13 386	31 12 256					
5	Kokkola	104 59 105	92 42 580	87 48 767	75 40 208	70 31 502	61 27 258					
6	Pietarsaari	94 82 915	77 63 761	81 59 588	68 28 515	79 34 309	59 21 196					
7	Unsikaarleppey	16 16 936	10 9 588	12 8 735	4 4 273	2 1 812	4 2 683					
8	Nikolainkaupunki	210 71 171	148 42 876	151 57 240	205 93 540	179 76 407	177 68 094					
9	Kaskinen	77 21 739	87 22 465	66 16 119	29 12 412	31 12 304	9 6 237					
10	Kristina	95 48 452	76 36 809	93 34 774	95 34 510	92 27 252	76 28 513					
11	Pori	351 142 008	413 181 761	388 157 670	195 69 628	144 48 963	101 41 642					
12	Rauma	198 65 366	188 64 482	184 54 546	160 66 100	133 50 146	121 47 140					
13	Unsikaupunki	89 15 092	58 14 519	56 11 376	32 11 211	20 7 022	8 2 360					
14	Naantali	2 388	2 826	2 1 441	—	2 431	3 745					
15	Turku	320 138 362	319 124 813	306 105 511	478 206 956	365 157 210	314 147 951					
16	Ekkerö	52 2 054	36 1 871	47 3 020	8 2 025	7 1 906	4 1 483					
17	Maarianhamina	306 76 287	257 69 851	214 62 709	231 90 570	183 73 177	153 66 267					
18	Degerby	452 17 575	317 13 282	408 17 270	10 2 909	22 5 741	9 2 471					
19	Hanko	590 268 436	467 194 181	449 182 744	257 112 740	233 101 390	229 102 316					
20	Tammisaari	21 2 684	33 7 361	39 15 302	28 5 319	19 2 983	17 4 248					
21	Helsinki	760 159 339	783 154 793	713 150 499	587 295 199	460 211 285	451 210 199					
22	Porvoo	110 44 466	96 40 343	78 32 761	34 20 202	32 22 642	25 15 814					
23	Loviisa	284 81 005	179 58 106	192 49 261	102 43 569	86 33 613	69 26 028					
24	Kotka	524 184 331	497 175 047	521 163 015	213 108 189	152 78 721	146 71 254					
25	Hamina	201 85 499	149 47 898	123 52 532	92 47 450	56 27 438	39 16 903					
26	Wiiuri	1 238 317 729	1 062 221 475	1 140 247 443	223 122 850	159 96 731	113 70 604					
27	Iisalmi	6 541	6 570	13 1 138	—	—	—					
28	Kuopio	76 6 969	77 6 755	63 6 225	—	—	—					
29	Joensuu	57 6 556	75 7 918	63 6 927	—	—	—					
30	Savonlinna	78 5 709	53 4 318	37 3 171	—	19 1 852	13 1 529					
31	Mikkeli	29 2 229	22 1 473	21 1 490	1 63	—	—					
32	Tullivartior meren rannikolla	3 289 106 517	3 435 122 605	3 972 138 110	—	—	—					
33	Tullipaikat Laatokan rannalla	1 404 223 774	1 077 157 146	1 035 154 334	88 12 452	88 12 274	87 10 584					
34	Yhteensä	11 539 2 453 335	10 594 2 081 329	11 049 2 011 114	3 405 1 530 755	2 796 1 191 818	2 451 1 085 600					

1901—1903 toimitetuista laivanklareerauksista.

laivoja.

les années 1901—1903. — Navires sortis, déclarés.

14	15 Kotimainen merenkulku ja merenkulku muussa tarkoituksessa. Cabotage et navigation pour autre but.						16 Yhteensä. Total.					
	17 1903		18 1902		19 1901		20 1903		21 1902		22 1901	
	Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.		Tullipaikat.	
	Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.		Places de douane.	
	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.	Nomb.	Tonn.
1	3	106	4	211	6	191	163	37 759	183	43 775	187	42 109
2	10	656	10	553	4	326	270	67 664	221	68 226	243	61 734
3	6	314	12	662	9	435	230	147 298	224	120 571	182	90 820
4	16	575	24	1 991	23	832	118	48 861	88	37 408	88	37 703
5	41	1 687	48	1 152	41	1 909	220	101 008	210	75 234	189	77 934
6	11	1 951	17	2 016	6	187	173	113 381	173	100 086	146	20 971
7	—	—	—	—	—	—	20	21 209	12	11 400	16	11 318
8	54	4 910	56	4 235	46	1 566	469	169 621	383	123 518	374	126 900
9	3	367	—	—	1	987	109	34 518	118	34 769	76	23 343
10	1	69	1	184	—	—	191	83 031	169	64 245	169	63 287
11	28	1 623	17	1 478	26	1 377	574	213 259	574	232 202	515	200 689
12	359	1 634	—	—	4	2 188	359	132 100	321	114 628	309	103 874
13	13	412	15	353	8	858	134	26 715	93	21 894	72	14 594
14	1	425	—	—	—	—	3	808	4	1 257	5	2 186
15	145	2 746	153	3 128	144	3 444	943	348 064	837	285 151	764	256 906
16	13	1 260	1	181	9	1 878	73	5 339	44	3 958	60	6 381
17	67	17 451	60	21 896	41	12 129	604	184 308	500	164 924	408	141 105
18	1	22	2	400	1	8	463	20 506	341	19 423	418	19 749
19	11	1 789	26	6 099	14	3 920	858	382 965	726	301 870	692	288 980
20	4	105	—	—	1	48	53	8 108	52	10 344	57	19 593
21	218	46 969	167	18 580	162	16 954	1 565	501 507	1 410	384 658	1 326	386 652
22	6	116	3	44	7	150	150	64 784	131	63 029	110	48 725
23	—	—	5	468	5	996	386	124 574	270	92 187	266	76 255
24	75	5 102	37	3 995	27	1 398	812	297 622	686	257 763	694	235 667
25	1	38	2	150	—	—	294	132 987	207	75 486	162	69 435
26	488	31 593	423	14 261	357	22 390	1 949	472 172	1 644	332 467	1 610	340 437
27	—	—	—	—	—	—	6	541	6	570	13	1 138
28	66	3 101	27	1 258	46	1 201	142	10 070	104	8 013	109	7 426
29	21	2 547	—	—	1	123	78	9 103	75	7 918	64	7 050
30	11	808	1	89	—	—	89	6 577	73	6 259	50	4 700
31	2	84	—	—	1	83	32	2 376	22	1 473	22	1 573
32	4	87	5	274	6	1 139	3 243	106 604	3 440	122 879	3 978	139 249
33	23	2 486	18	2 695	4	599	1 515	238 712	1 183	172 115	1 126	165 517
34	1 344	130 153	1 134	86 353	1 000	77 316	16 288	4 111 143	14 524	3 359 500	14 500	3 154 030

13. Karilleajot ja haaksirikot

Indication des avaries et échouements survenus

1	2	3	4	5	6
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Laivan kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	Touinmäärä — Tonnia.	Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	Lasti. <i>Cargaison.</i>
1 Oulu.	Tanskalainen.	Höyrylaiva <i>Danmark</i> .	—	Oulun—Leith.	Puutavaraa.
2 Nikolainkaupunki.	Suomalainen.	Priki <i>Karolina</i> .	237	Maarianhamina—Pietarsaari.	Painolasti.
3 "	Tanskalainen.	Höyryl. <i>Tougeta</i> .	—	Hankomaa—Rotterdam.	Puutavaraa.
4 "	Ruotsalainen.	Parkkil. <i>Gerdä</i> .	364	Ala-Kainuu—Grimsby.	"
5 "	Suomalainen.	Höyryl. <i>Bothnia</i> .	774	?	—
6 "	"	Höyryl. <i>Otto</i> .	557	Nikolainkaup.—Vaskiluoto.	Tyhjä.
7 Kaskinen.	Hollantilainen.	Höyryl. <i>Ootmarsum</i> .	1466	Hudholmin lastauspaikka — Cardiff.	Puutavaraa.
8 Kristiina.	Tanskalainen.	Höyryl. <i>Leopold</i> .	—	Kristiina—Salo.	"
9 Rauma.	Saksalainen.	Höyryl. <i>Marie Therese</i> .	—	Pietarsaari—Rauma.	Painolasti.
10 Uusikaupunki.	Suomalainen.	Höyryl. <i>Edda Munch</i> .	209	Uusikaupunki—Rauma.	Sekatavaraa.
11 "	"	Höyryl. <i>Hunki</i> .	134	Gefle—Rauma.	Tyhjä.
12 Turku.	Saksalainen.	Höyryl. <i>Hudiksvall</i> .	—	Hanko—Turku.	Sekatavaraa.
13 "	Suomalainen.	Priki <i>Sampo</i> .	198	Uusikaupunki—Lyypekki.	Puutavaraa.
14 "	Hollantilainen.	Höyryl. <i>Heelsum</i> .	—	Hamina—Turku.	"
15 "	Norjalainen.	Höyryl. <i>Genova</i> .	—	Turku—Helsinki.	"
16 "	Suomalainen.	Kuunari <i>Emilia</i> .	284	Viihuri—Köpenhamina.	"
17 "	Norjalainen.	Parkki <i>Ala</i> .	—	Pernajan lahti—Lontoo.	"

1) Tehty Luotsi- ja majakkalaitosten Ylläpidon laittaman luettelon mukaan, täydentämällä sitä Tullihallituksen

2) Tapahtuneen vahingon laatu: vähäinen (léger) = -, melkoinen (considérable) = +, kokonaan hyläksi joutunut

Suomen rannikoilla vuonna 1903. 1)

sur les côtes de Finlande pendant l'année 1903.

7	8	9	10	11
Päivä, jona onnettomuus tapahtui. <i>Date de sinistre.</i>	Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	Karistettu vahinko. <i>Damage éprouvé.</i>	Henkilöitä. <i>Personnes noyées.</i>	Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
30 Kesäk.	Pallomuksen pohjoisreimin sisäpuolella Marjanien luotsipaikan luona	—	—	Kangastus ja merisakea; reimaria ei voitu ajoissa havaita.
16 Toukok.	Saltgrund Ytteruddskärin kulkuväylässä	—	—	Luotsin luolittomuus.
4 Heinäk.	Hankomaan selkä	—	—	Karille ajautuminen ei tapahtunut kruunun kulkuväylässä.
4 Lokak.	Storsandin saaren ulkopuolella Rönnskärin läheisyydessä.	+	—	Ankara myrsky, lumipyry ja merivirta.
20 Lokak.	Mastörenin N:o 37 itäreimarikari Vaasan luotsauspiirissä.	—	—	Reimari siirtynyt 20 sylvä karin itäpuolelle.
19 Marrask.	Sokeritehtaan ja Vaskiluodon välillä.	+	—	Pimeys.
11 Heinäk.	2 meripenik. O'N Kaskisesta (Skärgårdin majakka).	+	—	Luotsi luotsasi tutkimattomalle, luvattomalle kulkuväylälle.
14 Elok.	Kristiinan satama.	—	—	—
14 Marrask.	1 meripenik. WSW Kylmäpihlajan saaresta, Kylmäkärin Kallimatalan 5 jalan kari.	—	—	Päällikkö käytti huonoa englantilaista merikorttia; laiva ajoi karille ennenkuin luotsi ehti saapua.
1 Toukok.	Korppoon kari Uudenkaupungin luotsipaikan alueella.	+	—	Reimari siirtynyt, arvatavasti jättäen kuletaman, 42 sylvä oikealta paikaltaan.
21 Syysk.	Lökön tunnusmajakan länsipuolella.	—	—	Sumu ja voimakas merivirta.
13 Huhtik.	Aspskärin itäreimarikari Jungfrusundin ja Paraistenportin välisessä väylässä.	—	—	Sumu; reimari ei ollut vielä asetettu paikalleen.
2 Toukok.	Lillklyndan kari Jurmon luotsipaikan luona.	+	—	Korkea aallokko; laiva sai vuodon, jonka jälkeen se ohjattiin matalalle.
8 Heinäk.	Paraistenportti.	—	—	Mutauslaitoksen köysi tarttui propelliin.
19 Elok.	Jungfrusundin ja Hangon välisessä väylässä Kittskärin koillisivulla.	—	—	Laiva kulki pimeään takia liika pienellä vauhdilla, ei totellut peräsimä, vaan kääntyi väärälle puolelle reimaria.
22 Elok.	Merellä Utön läheisyydessä.	+	—	Myrsky; laiva täyttyi vedellä, riki katkaistiin ja laiva ajautui maihin.
23 Elok.	Saaristossa lähellä Hiittisen pitäjän Rosalan kylää.	+	—	Myrsky; laiva sai vuodon, ajautui saaristoon ja joutui hyläksi.

sessa säilytetyissä asiakirjoissa olevilla tiedoilla.

(perte totale) = +, tuntematon (inconnu) = ?.

1	2	3	4	5	6
Tullikamaripiiri. <i>Districts de douane</i>	Laivan kansal- isuus. <i>Pavillons.</i>	Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	Tonnimäärä. — <i>Tonnage</i>	Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	Lasti. <i>Cargaison.</i>
1 Turku.	Saksalainen.	Höyryl. Gedania.	—	Himanko—Levo.	Puntavaraa.
2 Maarianhamina.	Suomalainen.	Kaljaasi Rurik.	156	Kristiina—Apenraade.	—
3 ”	Englantilainen.	Höyryl. Bussorah.	1 223	Sundsvall—Manchester.	—
4 ”	Ruotsalainen.	Kuunari Catarina.	247	Hudiksvall—Köpenhamina.	—
5 ”	—	Kuunari ?	—	?	?
6 ”	Suomalainen.	Priki Josefina.	290	Köpenhamina—Rauma.	Painolastia ja suola-
7 ”	—	Parkki Holmestrand.	575	Lontoo—Maarianhamina.	Painolastia.
8 ”	—	Kaljaasi Victoria.	39	Parainen—Helsinki.	Kalkkikiveä.
9 ”	—	Höyryl. Wellamo.	604	Tukholma—Hanko.	Sekatavaraa.
10 ”	—	Höyryl. Nord I.	823	Newcastle—Hanko.	—
11 ”	—	Jäänsarkijä Sampo.	91	Hanko—Helsinki.	—
12 ”	—	Höyryl. Nord II.	824	Helsing. eteläsatama—Hie- talahdensatama.	—
13 ”	Ranskalainen.	Höyryl. Mistral.	—	Marseille—Helsinki.	Jauhoja.
14 ”	Suomalainen.	Höyryl. Hebe.	123	Helsinki—Viipuri.	Sekatavaraa.
15 ”	Saksalainen.	Höyryl. Frida Lehman.	466	Koivisto—Porvoo.	—
16 ”	Suomalainen.	Höyryl. Baltic.	625	Kotka—Hamina.	—
17 ”	Venäläinen.	Miinavene N:o 39.	—	?	—
18 ”	—	Miinavene N:o 114.	—	Loviisa—ulkosatama.	—
19 ”	—	Höyryl. Buksir.	—	Helsinki—Loviisa.	—
20 ”	—	Kuulutus Höyryl. Krasnaja Gorka.	—	Kaunissaari—Kotka.	—
21 ”	Tanskalainen.	Kuunari St. Clemens.	227	Buenos Ayres—Pietavi.	Vuotia.
22 ”	Saksalainen.	Höyryl. Frida Horn.	1 530	Kronstadt—Narva.	Painolastia.

7	8	9	10	11
Päivä, jona onnetto- muus tapahtui. <i>Date du sinistre.</i>	Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	Katsoy vahinko. <i>Dommage propre.</i>	Hukutuneita henkilöitä. <i>Personnes noyées.</i>	Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
7 Syysk.	Ruotsalaisen luotsipaikkaan kuuluvan Sammakarin eteläreimarin N:o 20 sisäpuolella.	—	—	Sadesumu; reimaria ei havaittu ennenkuin laiva oli sen sisäpuolella.
4 Toukok.	Märkkällan, 6 meripenk. WNW Skäl- skärin majakasta.	+	—	Sumu ja merivirta.
6 Toukok.	Tartarus-niminen kari 4 meripenk. N. W ¹ / ₂ W Skälskärin majakasta.	+	—	Sumu ja merivirta.
10 Syysk.	Nyhamnin luotsipaikan luona.	+	—	Myrsky ja korkea aallokko.
4 Lokak.	Avomerellä Bogskärin majakan läheisyydessä.	?	—	Länsimyrsky. Kello 2 i.-p. nähtiin kuunari hätälippu mastossa erään parkkilaivan lä- heisyydessä; myöhemmin erosivat laivat ja kuunarin riki sortui mereen. Runko ajau- tui itään päin ei kaukana Bogskärin kal- loista. Miehistöä ei havaittu.
24 Marrask.	Herrö Ledsundin läheisyydessä.	+	—	Luoteismyrsky. Päälikkö ei tuntenut Led- sundin majakkoja.
4 Jouluk.	Längskärin lounainen kärki itäisessä Marsundin viefässä kulkuväylässä.	+	—	Lounainen myrsky, sumu ja korkea aallokko.
6 Toukok.	Hangon Tulliniemi.	+	—	Laiva sai vuoden merenkäynnissä ja upposi.
29 Marrask.	Finnhornin kari lähellä Köpmansskäriä.	+	—	Lumituisku ja merivirta.
30 Jouluk.	Lähellä Tullinientä.	+	—	Sumu.
10 Maalisk.	Etelä-Blekholma Helsingin luona.	+	—	Äkkiä noussut sumu.
2 Toukok.	Likgrund Helsingin luona.	+	—	Varomaton ohjaaminen.
26 Lokak.	Flathällsgrund Gråharan lähellä.	+	—	Laiva oli kulkuväylän ulkopuolella; kosketti pohjaa ennenkuin luotsi ehti saapua.
9 Toukok.	Pellingsin salmi.	+	—	Reimarit eivät vielä olleet asetetut paikoilleen.
8 Syysk.	Kulkuväylän ulkopuolella länteen Glo- holmin majakasta Pellingsin läheisyy- dessä.	+	—	Päälikkö ohjasi väärälle puolelle reimaria; laiva tarttui karille ennenkuin luotsi ehti saapua.
25 Huhtik.	Skarvenin eteläreimarikari Vätskärin ja Boistön välillä.	+	—	Ajojää. Yritäessään kiertää jään ympäri ajoi laiva karille.
23 Kesäk.	Lovisan lahti.	+	—	—
8 Heinäk.	Kungsten Loviisan satamassa.	+	—	Sadesumu ja pimeys.
9 Heinäk.	Sandaksen kari Koivusalon pohjois- puolella.	+	—	Luotsi erehtyi merkeistään pimeässä ja käänsi liian aikaisin.
21 Elok.	Havnuoren länsireimarikari Kotkan sa- taman suussa.	+	—	Luotsin huolimattomuus.
5 Lokak.	Rödsjär lounaiseen Suursaaresta.	+	—	—
18 Lokak.	Pikku Someri.	+	—	Myrsky, lumipyry ja merivirta.

Merenkalku v. 1903.

1	2	3	4	5	6
Tullikamaripitri. <i>Districts de douane.</i>	Laivan kansal- isuus. <i>Partillons.</i>	Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	Toukumäärä. — <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	Lasti. <i>Cargaison.</i>
1 Vilpuri.	Hollantilainen.	Höyryl. Ittersum.	—	Jokikylä—?	Puutavaraa.
2 "	Saksalainen.	Höyryl. Secunda.	—	Vilpuri—Hamina.	Palmolastia.
3 "	Suomalainen.	Jahti Seura.	44	Koivisto—Pietari.	Halkoja.
4 "	"	Lastilotja Salmi.	128	Pietari—Kuopio.	Maltaita ja janhoja.
5 "	Venäläinen.	Höyryl. Ribak.	27	Rääveli—Pietari.	Ansiovista.
Yhteensä 44					
19 Suomalaisia. 5 Venäläistä. 2 Ruotsalaista. 2 Norjalaista. 4 Tanskalaista. 6 Saksalaista. 3 Hollantilaista. 1 Englantil. 1 Ranskal. 1 Tuntematon.					
{ 30 Höyrylaivaa. 14 Purjelaivaa.					

7	8	9	10	11
Päivä, jona onneto- mus tapahtui. <i>Date du sinistre.</i>	Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	Katsoit- tu vahinko. <i>Dommages éprouvés.</i>	Hukkuneita henkilöitä. <i>Personnes noyées.</i>	Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
7 Kesäk.	Krysserortin läheisyydessä ulkopuolella kulhuväylää.		—	Laivaa eivät luotsanneet luoteit.
7 Kesäk.	Mallaskallion kari.	+	—	Luotsin huolimattomuus.
8 Lokak.	Lähellä Koivistoa.	+	3	Länsimyrsky ja korkea aallokko.
5 Marrask.	Verkkomatalan loistolaivan ja Styr- uddin majakan läheisyydessä.	+	—	Ankaran myrskyn takia jätti miehistö laivan, joka sen jälkeen upposi.
14 Marrask.	Lavansaaren läheisyydessä.		—	— — —
Maalisk. 1 tap.	— — — — —	— — — — —	{ 24 7 + 12 + 1 ?	— — — — —
Huhtik. 2 "				
Toukok. 8 "				
Kesäk. 4 "				
Heinäk. 5 "				
Elok. 5 "				
Syysk. 4 "				
Lokak. 7 "				
Marrask. 6 "				
Jouluk. 2 "				

14. Purjehdusaika Suomen satamissa vuosina 1901—1903.

Durée de la navigation dans les ports de Finlande pendant les années 1901—1903.

1	2	3	4	5	6	7	8
	Satama tullut jäistä vapaksi. <i>Le port a été évacué par les glaces.</i>	Satama mennyt jähin. <i>Le port a été pris par les glaces.</i>	Laivanklareeraus 1903: <i>Navires déclarés à la douane en 1903.</i>		Satama vapaa purjeh- dukselle. <i>Durée de la navigation.</i>		
	1903.	1903.	ensimmäinen. <i>premier.</i>	viimeinen. <i>dernier.</i>	1903.	1902.	1901.
	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päiviä. — <i>Jours.</i>		
Tornio	24 Toukok.	24 Marrask.	s. 26 Toukok.	s. 7 Marrask.	185	163	176
Kemi	25 ”	5 ”	s. 25 ”	u. 30 Lokak.	165	150	171
Oulu	16 ”	13 ”	s. 20 ”	u. 10 Marrask.	182	162	187
Raahe	19 ”	28 ”	s. 19 ”	u. 14 ”	194	176	170
Kokkola	9 ”	29 ”	s. 12 ”	u. 23 ”	205	186	202
Pietarsaari	16 Huhtik.	26 ”	s. 16 Huhtik.	u. 18 ”	225	180	196
Uusikaarlepyy	2 Toukok.	26 ”	s. 19 Toukok.	u. 26 Lokak.	209	188	193
Nikolainkaupunki	24 Huhtik.	25 ”	s. 24 Huhtik.	u. 28 Marrask.	219	199	193
Kaskinen	25 ”	28 ”	u. 23 ”	s. 22 ”	220	208	203
Kristina	22 ”	27 ”	s. 22 ”	u. 5 Jouluk.	228	192	207
Pori (Reposaari)	1 ”	—	s. 11 ”	u. 19 ”	275	230	208
Rauma	9 ”	27 Jouluk.	u. 24 Maalisk.	u. 7 ”	280	205	216
Uusikaupunki	15 ”	29 Marrask.	s. 9 Huhtik.	s. 1 ”	237	206	214
Naantali	14 ”	19 Jouluk.	u. 30 ”	u. 4 ”	250	214	213
Turku	—	—	—	—	365	365	365
Ekkerö	15 Huhtik.	—	u. 15 Huhtik.	s. 7 Jouluk.	¹⁾ 288	234	239
Maarianhamina	—	—	—	—	365	365	365
Degerby	23 Maalisk.	—	u. 24 Maalisk.	²⁾ —	284	213	244
Hanko	—	—	—	—	365	365	365
Tammisaari	7 Huhtik.	16 Jouluk.	s. 18 Huhtik.	u. 16 Jouluk.	254	205	186
Helsinki	10 Maalisk.	—	s. 18 Maalisk.	²⁾ —	³⁾ 318	246	245
Porvoo	2 Toukok.	3 Jouluk.	s. 4 Toukok.	u. 3 Jouluk.	216	201	207
Lovisa	27 Huhtik.	15 ”	s. 27 Huhtik.	u. 15 ”	233	202	206
Kotka	18 ”	16 ”	s. 18 ”	u. 17 ”	244	194	221
Hamina	23 ”	3 ”	s. 23 ”	u. 3 ”	225	195	191
Wilpuri	15 ”	25 Marrask.	u. 23 ”	u. 10 ”	240	200	204
Sortavala	1 Toukok.	16 Jouluk.	u. 2 Toukok.	u. 20 Marrask.	230	178	192
Käkisalmi	24 Huhtik.	16 ”	u. 5 ”	u. 9 Jouluk.	237	186	214
Iisalmi	12 Toukok.	21 Marrask.	u. 13 ”	s. 14 Marrask.	194	187	177
Kuopio	10 ”	29 ”	u. 8 ”	u. 12 ”	206	174	180
Joensuu	13 ”	26 ”	s. 13 ”	s. 10 ”	198	173	179
Savonlinna	29 Huhtik.	8 Jouluk.	u. 29 Huhtik.	s. 3 Jouluk.	224	178	192
Mikkeli	27 ”	30 Marrask.	s. 5 Toukok.	u. 27 Marrask.	218	189	196
Keskimäärin	—	—	—	—	242	209	216

¹⁾ Siitä 27 päivää edellisenä purjehduskautena.²⁾ Merenkulku jatkunut seuraavaan vuoteen.³⁾ Siitä 21 päivää edellisenä purjehduskautena.